INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2815
17 de Dezembro 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....6
Código 121 - Exigência....6
Código 130 - Recurso Prejudicado....9
Código 131 - Recurso Não Conhecido....12
Código Presidência - Nulidade....13
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....13
Código 215 - Retificações Diversas....14
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....15
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida....15
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional....17
Código 1.3.1 - Retificação....171
Código 1.3.2 - Publicação Anulada....172
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado....173
Código 1.5 - Exigências Diversas....175
Código Depósito....186
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado....186
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado....198
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar....201
Código 2.6 - Publicação Anulada....223
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição....224
Código Publicação do Pedido....260
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado....260
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada....291
Código Exigências Técnicas e Formais....308
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI....308
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI....318
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 319
Código Ciência de Parecer....338
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI....338
Código 7.2 - Publicação Anulada....352
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção....353
Código Anuidade do Pedido....354
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....354
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI....356
Código 8.8 - Despacho Anulado....357
Código Decisão....358
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013....358
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....393
Código 9.1.4 - Retificação....394
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI....395
Código 9.2.2 - Publicação Anulada....408
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI....409
Código Arquivamento....414
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....414
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....425
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....433
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....436
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....438
Código Recurso....439
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....439
Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....445

Código Outros Referentes a Despachos....446
Código 15.7 - Petição não Conhecida....446
Código 15.10 - Mudança de Natureza....447
Código 15.11 - Alteração de Classificação....449
Código 15.12 - Renumeração....451
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado....452
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....455
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”....456
Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido....457
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....458
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....459
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....462
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....462
Código 16.3 - Retificação....547
Código Nulidade Administrativa....550
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....550
Código Notificação de Decisão Judicial....551
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....551
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....554
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI....554
Código 21.8 - Despacho Anulado....560
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....561
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....561
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....563
Código 25.1 - Transferência Deferida....563
Código 25.2 - Transferência Indeferida....579
Código 25.3 - Transferência em Exigência....580
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....581
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....585
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....586
Código 25.11 - Republicação....590
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus....591
Código Códigos para Trâmite Prioritário....592
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....592
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido....592
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada....592

Código Presidência - Recurso

Código 121 - Exigência

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

---

(21) BR 11 2012 002153-2 A2

Código 121 - Exigência
(22) 30/07/2010
(71) Metabolic Explorer (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2012 026345-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 14/04/2011
(71) The Dun And Bradstreet Corporation (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2013 021558-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 24/02/2012
(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2013 030150-3 A2

Código 121 - Exigência
(22) 22/05/2012
(71) XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD. (CN) ; XIAMEN UNIVERSITY (CN)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 12 2018 072557-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 15/07/2010
(62) BR 11 2012 001152-9 15/07/2010
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.

	Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 004651-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 29/04/2010 (62) PI 1014405-6 29/04/2010 (71) AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0916818-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/07/2009 (71) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0917447-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 07/08/2009 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0918942-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 28/12/2009 (71) EVOGENE LTD (IL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0920619-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/10/2009 (71) Burcon Nutrascience (MB) CORP. (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1011171-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/05/2010 (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB) Recorrente: O depositante.

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

[121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2013 027977-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/10/2013 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LTD (CN) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2582 de 30/6/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 10 2017 023300-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 27/10/2017 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2719 de 14/2/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2013 010656-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 27/10/2011 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2628 de 18/5/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2014 008056-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 26/10/2012 (71) NOVOZYMES, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2632 de 15/6/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2014 009775-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 25/10/2012 (71) FMC CORPORATION (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2556 de 31/12/2019, 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 2814, de

	10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2014 010306-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 24/10/2012 (71) BALL CORPORATION (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2585 de 21/7/2020, 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 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2015 010276-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 06/11/2013 (71) LES HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE GENEVE (CH) ; UNIVERSITE DE GENEVE (CH) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2713 de 3/1/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2016 014803-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 06/11/2014 (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2667 de 15/2/2022, 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 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2017 009063-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 26/10/2015 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2710 de 13/12/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2017 009510-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 06/11/2015 (71) SIGMOID PHARMA LIMITED (IE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2750 de 19/9/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]

(21) BR 11 2019 008706-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 01/11/2017 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2722 de 7/3/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 11 2019 009001-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 02/11/2017 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2749 de 11/9/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]
(21) BR 20 2017 023085-1 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 26/10/2017 (71) COTEMINAS S.A. (BR/MG) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2716 de 24/1/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2814, de 10/12/2024. [130]

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 20 2019 022117-3 U2	Código 131 - Recurso Não Conhecido (22) 22/10/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) De acordo com o artigo 219 inciso I da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870240105309 de 10/12/2024 é não conhecido por ser intempestivo. [131]

Código Presidência - Nulidade

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

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

---

(11) BR 20 2018 014733-7 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 19/09/2023
(73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)
Requerente da Nulidade: FGVTN BRASIL LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código 215 - Retificações Diversas

(11) BR 20 2017 002979-0 Y1	Código 215 - Retificações Diversas (45) 26/12/2023 (73) JOÃO BATISTA CORRÊA FILHO (BR/PI) Requerente da Nulidade: 1) EDSON ROBERTO VIANA; 2) FLAVIO EMANUEL BRITO; 3) BLOCOBR LTDA.ME; 4) WELLINGTON LUIZ FERNANDES. Decisão: Retifica-se o despacho 205 notificado na RPI 2813 de 03/12/2024 , uma vez que, equivocadamente, foi suprimido o requerente WELLINGTON LUIZ FERNANDES [215]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

---

(21) BR 11 2024 012907-1

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/04/2023 CN PCT/CN2023/091256; 28/06/2023 EP 23182058.0
(51) A47J 36/32 (2006.01), F24C 15/16 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2024/058522 de 28/03/2024
(87) WO 2024/223216 de 31/10/2024

---

(21) BR 11 2024 015878-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/02/2022 FR FR2201013
(51) H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/4725 (2011.01)
(86) PCT EP2023/052608 de 02/02/2023
(87) WO WO/2023/148295 de 10/08/2023

---

(21) BR 11 2024 018572-9

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/05/2023 EP 23172123.4
(51) A47J 37/06 (2006.01), F24C 15/00 (2006.01), F24C 15/32 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2024/058794 de 29/03/2024
(87) WO 2024/230987 de 14/11/2024

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 000236-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/07/2010
(30) 06/07/2009 GB 0911672.4; 06/10/2009 US 12/587,360; 19/11/2009 GB 0920214.4; 16/12/2009 GB 0921954.4; 18/12/2009 US 12/653,784; 22/06/2010 GB 1010480.0
(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 29/06 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA SELAGEM DE ORIFÍCIO SUBTERRÂNEO DE PERFURAÇÃO E PARA EXECUTAR OPERAÇÕES ROTATIVAS DE OUTROS CABOS DE FUNDO DE POÇO
(71) BRUCE ARNOLD TUNGET (GB)
(72) BRUCE ARNOLD TUNGET
(85) 05/01/2012
(86) PCT GB2010/051108 de 05/07/2010
(87) WO 2011/004183 de 13/01/2011

---

(21) BR 11 2022 017541-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2021
(30) 01/03/2020 US 16/805,822
(51) E06B 3/42 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE REFORÇO DE TRILHO DE PAINEL DE PORTA DE GARAGEM
(71) PHILIP SANDERS (US)
(72) PHILIP SANDERS
(85) 01/09/2022
(86) PCT US2021/020329 de 01/03/2021
(87) WO 2021/178327 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 019111-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/03/2021
(30) 23/03/2020 SE 2050317-3
(51) C08J 5/18 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), D21F 3/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01)
(54) UM MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PELÍCULA COMPREENDENDO NANOCELULOSE, E UMA PELÍCULA COMPREENDENDO NANOCELULOSE
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) OTTO NYLÉN; ISTO HEISKANEN; JOANNA RAHKO; RIKU PIHKO
(85) 23/09/2022
(86) PCT IB2021/052359 de 22/03/2021
(87) WO 2021/191771 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 025814-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/06/2021
(30) 18/06/2020 SE 2050730-7
(51) C09J 5/02 (2006.01), B27G 11/00 (2006.01), B32B 21/00 (2006.01), B27M 3/00 (2006.01), E04C 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COLAGEM DE UM PRODUTO DE MADEIRA E UM PRODUTO DE MADEIRA COLADO
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) MARKUS HIRMKE; FRANK HUNGER
(85) 16/12/2022
(86) PCT IB2021/055347 de 17/06/2021
(87) WO 2021/255678 de 23/12/2021

(21) BR 11 2023 005579-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2021
(30) 16/11/2020 US 63/114,051
(51) B29C 48/02 (2019.01), B29C 48/265 (2019.01), B29C 48/00 (2019.01)
(54) ESPUMAS EXTRUDADAS RECICLÁVEIS, BIODEGRADÁVEIS E INDUSTRIALMENTE COMPOSTÁVEIS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS
(71) O2 PARTNERS, LLC (US)
(72) ROBERT FALKEN
(85) 27/03/2023
(86) PCT US2021/059491 de 16/11/2021
(87) WO 2022/104250 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 007657-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2021
(30) 23/10/2020 US 63/104.783
(51) G06F 21/62 (2013.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA MONITORAR UM RISCO DE REIDENTIFICAÇÃO EM UMA BASE DE DADOS DESIDENTIFICADA
(71) MIRADOR ANALYTICS LIMITED (GB)
(72) JOHN BLACKPORT; COLIN MOFFATT; PAUL SYMMERS; PAUL BAYLESS; JAMIE GRAY
(85) 24/04/2023
(86) PCT GB2021/052528 de 29/09/2021
(87) WO 2022/084646 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 007716-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/10/2021
(30) 30/10/2020 US 63/108,163
(51) C12N 9/50 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇA DE ESPRU CELÍACO
(71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) INGRID SWANSON PULTZ; CLANCEY WOLF; JUSTIN BLOOMFIELD SIEGEL; CHRISTINE ELAINE TINBERG; LANCE STEWART; DAVID BAKER
(85) 24/04/2023
(86) PCT US2021/057197 de 29/10/2021
(87) WO 2022/094177 de 05/05/2022

---

(21) BR 11 2023 010959-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/12/2021
(30) 11/12/2020 US 63/124,695
(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE DEGENERAÇÃO MACULAR SECA RELACIONADA À IDADE (AMD)
(71) COGNITION THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ANTHONY CAGGIANO; SUSAN CATALANO; MARY HAMBY; NICHOLAS IZZO; GARY LOOK; GILBERT RISHTON
(85) 02/06/2023
(86) PCT US2021/062850 de 10/12/2021
(87) WO 2022/125925 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011255-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/12/2020
(51) C07D 403/10 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(54) PRÓ-FÁRMACOS DE ANTAGONISTAS DO RECEPTOR DE ANGIOTENSINA II TIPO 1 E INIBIDORES DE NEPRILISINA

(71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(72) ALESSANDRA MASCARELLO; CRISTIANO RUCH WERNECK GUIMARÃES; ELOISA ERIKO ISHIKAWA; HATYLAS FELYPE ZANETI DE AZEVEDO; MARCOS ANTONIO FERREIRA JUNIOR
(85) 07/06/2023
(86) PCT BR2020/050534 de 10/12/2020
(87) WO 2022/120442 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011449-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2021
(30) 09/12/2020 US 63/123,386; 09/12/2020 US 63/123,391
(51) C08J 3/215 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/18 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM COMPÓSITO TENDO ELASTÔMERO, ENCHIMENTO E AGENTES DE LIGAÇÃO
(71) BEYOND LOTUS LLC (US)
(72) PRACHI A. DHAVALE; MICHAEL D. MORRIS; PAUL S. PALUMBO; MICHAEL BEAULIEU
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2021/062433 de 08/12/2021
(87) WO 2022/125679 de 16/06/2022

---

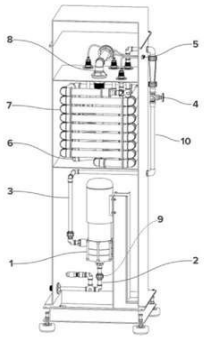
(21) BR 11 2023 014379-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/01/2022
(30) 21/01/2021 US 63/140,057
(51) F16F 15/31 (2006.01), F16F 15/315 (2006.01), H02K 7/02 (2006.01), F03G 3/08 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01), H02K 7/06 (2006.01), H02K 7/10 (2006.01)
(54) VOLANTE DE INÉRCIA MAGNÉTICO OCO E SISTEMAS GERADORES RELACIONADOS
(71) MATTUR HOLDINGS, INC. (US)
(72) KRIS KESLER
(85) 18/07/2023
(86) PCT US2022/011478 de 06/01/2022
(87) WO 2022/159279 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 016750-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/07/2022
(51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 9/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO INDUSTRIAL E SANITÁRIO ATRAVÉS DO PROCESSO DE FLOTAÇÃO E RESPECTIVO EQUIPAMENTO
(71) MARCELO RACHEWSKY FERMANN (BR/RS)
(72) MARCELO RACHEWSKY FERMANN
(85) 21/08/2023



(86) PCT BR2022/050292 de 25/07/2022
(87) WO 2024/020656 de 01/02/2024

---

(21) BR 11 2023 016768-0 A2

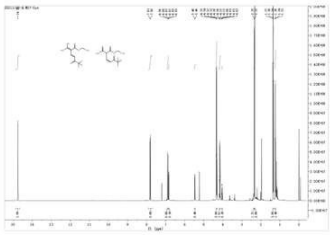


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/06/2023
(30) 08/06/2022 CN 202210637542.4
(51) C07C 69/738 (2006.01), C07C 67/343 (2006.01), C07D 213/80 (2006.01), C07D 213/803 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E APLICAÇÃO DO COMPOSTO NA PREPARAÇÃO DE INTERMEDIÁRIO DE BICICLOPIRONA
(71) SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO.,LTD (CN)
(72) ZHIQING LI; FENGHUA GONG; HAICHAO ZHANG; HONGQUAN ZHANG; XIAOYANG QIU
(85) 21/08/2023
(86) PCT CN2023/098992 de 07/06/2023
(87) WO 2023/237027 de 14/12/2023

---

(21) BR 11 2023 017168-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/02/2022
(30) 26/02/2021 US 63/154,432; 20/04/2021 US 63/177,230
(51) A61K 48/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DIMINUIR A DEGENERAÇÃO DE CÉLULAS GANGLIONARES DA RETINA
(71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)
(72) BO CHEN; XINZHENG GUO
(85) 25/08/2023
(86) PCT US2022/017894 de 25/02/2022
(87) WO 2022/182983 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 024098-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/05/2022
(30) 20/05/2021 US 63/191,085
(51) H01M 50/40 (2021.01), H01M 50/443 (2021.01), H01M 50/434 (2021.01), H01M 50/491 (2021.01)
(54) SEPARADORES DE ZEÓLITA REVESTIDOS COM ELETRODOS

ESTRUTURADOS EM PLACAS PARA BATERIAS DE LÍTIO METÁLICO
(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US)
(72) JERRY LIN; KISHEN RAFIZ
(85) 17/11/2023
(86) PCT US2022/072403 de 18/05/2022
(87) WO 2022/246423 de 24/11/2022

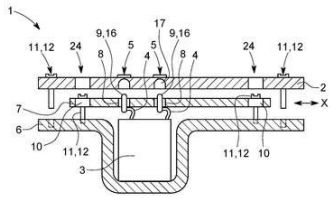
---

(21) BR 11 2023 024305-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/05/2022
(30) 21/05/2021 US 63/191,541
(51) A24B 15/30 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01)
(54) PROCESSO PARA INCORPORAR ADITIVOS EM SUBSTRATOS PRODUTORES DE AEROSSOL E PRODUTOS FEITOS A PARTIR DELES
(71) SWM LUXEMBOURG (LU)
(72) RAMA JUDE
(85) 21/11/2023
(86) PCT IB2022/054700 de 19/05/2022
(87) WO 2022/243936 de 24/11/2022

---

(21) BR 11 2024 001059-7 A2

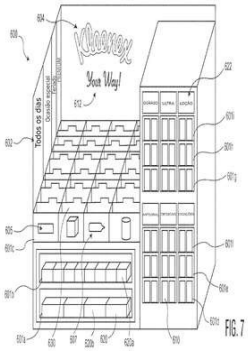


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/04/2023
(30) 27/04/2022 EP 22170266.5
(51) H05K 7/14 (2006.01)
(54) MONTAGEM ELETRÔNICA COMPREENDENDO PELO MENOS UMA PLACA DE CIRCUITO E COMPONENTES ELETRÔNICOS EXTERNOS E INVERSOR COMPREENDENDO TAL MONTAGEM ELETRÔNICA
(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(72) PATRICK GROTTENTHALER; ALEXANDER SCHNETZER; HARALD EDLINGER; MANFRED WIESINGER
(85) 18/01/2024
(86) PCT EP2023/060878 de 26/04/2023
(87) WO 2023/208977 de 02/11/2023

---

(21) BR 11 2024 001422-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/07/2021
(51) G06Q 90/00 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01)
(54) MOSTRADOR, MOSTRADOR DE PRODUTO E EMBALAGEM PARA ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DO PRODUTO
(71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(72) JOSEPH E. PIERCE
(85) 23/01/2024



(86) PCT US2021/042871 de 23/07/2021
(87) WO 2023/003563 de 26/01/2023

(21) BR 11 2024 002853-4 A2

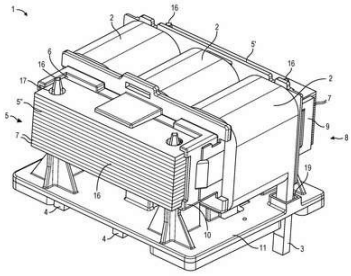


FIG.1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/06/2023
(30) 10/06/2022 EP 22178352.5
(51) H01F 27/06 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H01F 27/26 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01)
(54) INDUTOR E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE TAL INDUTOR
(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(72) PATRICK GROTTENTHALER; ANDREAS RESCH
(85) 14/02/2024
(86) PCT EP2023/065434 de 09/06/2023
(87) WO 2023/237708 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 005486-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/10/2022
(30) 15/10/2021 US 63/256,283; 23/12/2021 US 63/293,220; 25/08/2022 US 63/373,539
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE RNA, COMPOSIÇÃO QUE A COMPREENDE, SEUS USOS, COMBINAÇÃO E KIT
(71) PFIZER INC. (US)
(72) ERIC MATTHEW BENNETT; FERNANDO MARTIN DIAZ; PHILIP RALPH DORMITZER; KATHRIN UTE JANSEN; RAQUEL MUNOZ-MORENO; ALICIA SOLORZANO QUIJANO
(85) 20/03/2024
(86) PCT IB2022/059774 de 12/10/2022
(87) WO 2023/062556 de 20/04/2023

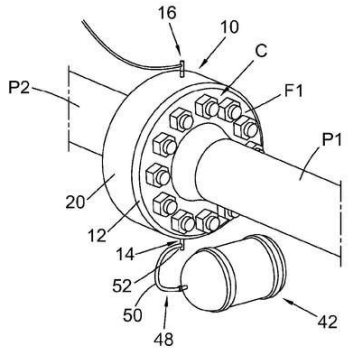
(21) BR 11 2024 006004-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/05/2023
(30) 07/06/2022 KR 10-2022-0069135; 24/05/2023 KR 10-2023-0066674
(51) C08G 63/91 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)
(54) RESINA POLILACTIDA ALTAMENTE RAMIFICADA E MÉTODO PARA

PREPARAR A MESMA
(71) LG CHEM, LTD (KR)
(72) WON HEE WOO; SI JUNG PARK; HEUNG YEAL CHOI; WAN KYU OH
(85) 26/03/2024
(86) PCT KR2023/007268 de 26/05/2023
(87) WO 2023/239090 de 14/12/2023

---

(21) BR 11 2024 006390-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/09/2022
(30) 01/10/2021 GB 2114140.3
(51) G01M 3/22 (2006.01), E21B 47/11 (2012.01)
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA USO NA DETECÇÃO E/OU QUANTIFICAÇÃO DE EMISSÃO DE GASES
(71) IKM TESTING UK LIMITED (GB)
(72) MARK RASMUSEN; SAM ROWLEY; SCOTT MORTON
(85) 01/04/2024
(86) PCT GB2022/052481 de 30/09/2022
(87) WO 2023/052782 de 06/04/2023

---

(21) BR 11 2024 006412-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2022
(30) 30/09/2021 US 63/250,891; 21/06/2022 US 63/366,727
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE FRAGRÂNCIAS À BASE DE POLIURETANO
(71) COTY INC. (US) ; MARTA ALEXANDRA DE SOUSA OLIVEIRA MAIA (CH) ; SARAH KYAKYO KANYUNYUZI NYAKANA (CH) ; MARIANO AGUSTIN RODRIGUEZ-FRATICELLI (CH) ; JOSE MARIA VELAZQUEZ MENDOZA (CH)
(72) MARTA ALEXANDRA DE SOUSA OLIVEIRA MAIA; SARAH KYAKYO KANYUNYUZI NYAKANA; MARIANO AGUSTIN RODRIGUEZ-FRATICELLI; JOSE MARIA VELAZQUEZ MENDOZA
(85) 01/04/2024
(86) PCT US2022/045203 de 29/09/2022
(87) WO 2023/055916 de 06/04/2023

---

(21) BR 11 2024 007189-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/10/2022
(30) 15/10/2021 US 63/256,260
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) 1H-PIRAZOL[4,3-C]QUINOLINAS SUBSTITUÍDAS, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO DAS MESMAS
(71) LOMOND THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) RUBEN ABAGYAN; OLEG MITKIN; VLADISLAV ZENONOVICH PARCHINSKY; ALEXEI PUSHECHNIKOV; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO; NIKOLAY SAVCHUK
(85) 12/04/2024
(86) PCT US2022/045555 de 03/10/2022
(87) WO 2023/064133 de 20/04/2023

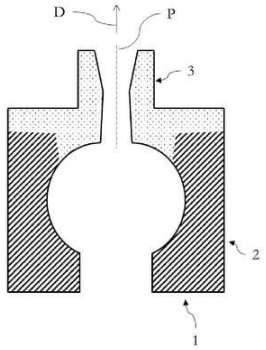
---

(21) BR 11 2024 007201-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/10/2022
(30) 15/10/2021 US 63/255,984
(51) C12N 15/11 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE IRNA PARA LIBERAÇÃO EXTRA-HEPÁTICA E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JAYAPRAKASH K. NAIR; JUSTIN PIERSON; ELENA CASTELLANOS-RIZALDOS; YESSEINIA ANGLERO-RODRIGUEZ; KARYN SCHMIDT; LUCAS D. BONDURANT; KEVIN DOOLEY; IVAN ZLATEV; VASANT R. JADHAV; MARTIN A. MAIER; ALEXANDER KEL?IN; MASAAKI NAKATA
(85) 12/04/2024
(86) PCT US2022/046668 de 14/10/2022
(87) WO 2023/064530 de 20/04/2023

---

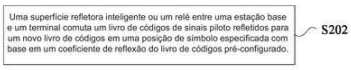
(21) BR 11 2024 007234-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/09/2022
(30) 14/10/2021 IB PCT/IB2021/059432
(51) C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01), C23C 14/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE REVESTIMENTO DE JATO DE VAPOR, INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO PARA DEPOSIÇÃO CONTÍNUA , MÉTODO DE DEPOSIÇÃO CONTÍNUA E CHAPA DE AÇO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) VINCENT RUWET; SERGIO PACE; OCÉANE GILLET
(85) 12/04/2024
(86) PCT IB2022/058332 de 05/09/2022
(87) WO 2023/062454 de 20/04/2023

---

(21) BR 11 2024 007598-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/04/2023
(30) 13/04/2022 CN 202210384949.0
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/155 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE CANAIS, SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE CANAIS, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) XIAOJIANG GUO; JIE LI
(85) 18/04/2024
(86) PCT CN2023/088128 de 13/04/2023
(87) WO 2023/198157 de 19/10/2023

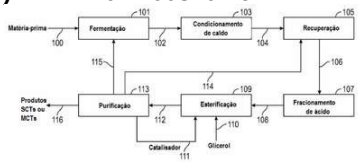
---

(21) BR 11 2024 007616-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/10/2022
(30) 19/10/2021 EP 21306460.3
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) VETOR, CÉLULA VEGETAL OU TECIDO VEGETAL, PLANTA, PLANTA DESCENDENTE, USO DO VETOR, MÉTODOS PARA INSERÇÃO DIRECIONADA DE PELO MENOS UM GENE DE INTERESSE, PARA EXPRESSAR PELO MENOS UMA PROTEÍNA DE INTERESSE E PARA IDENTIFICAR UMA PLANTA
(71) LIMAGRAIN EUROPE (FR)
(72) WYATT PAUL; PASCUAL PEREZ; JACQUES ROUSTER
(85) 18/04/2024
(86) PCT EP2022/079130 de 19/10/2022
(87) WO 2023/067020 de 27/04/2023

---

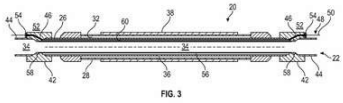
(21) BR 11 2024 008401-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/11/2022
(30) 01/11/2021 US 63/274,428; 10/12/2021 US 63/288,371; 19/01/2022 US 63/300,770
(51) C12P 7/6445 (2022.01), C07C 69/52 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01)
(54) TRIGLICERÍDEOS E LIPÍDIOS ESTRUTURADOS DE ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA CURTA E MÉDIA
(71) BIOVERITAS, LLC (US)
(72) CESAR GRANDA; JUBO ZHANG
(85) 29/04/2024
(86) PCT US2022/048606 de 01/11/2022
(87) WO 2023/076737 de 04/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008408-6 A2

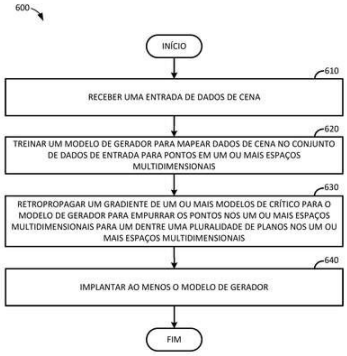


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2022
(30) 29/10/2021 US 63/273,493
(51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E METODOLOGIA PARA DESVIAR ATRAVÉS DE UM PACKER DE METAL EXPANSÍVEL
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) DINESH R. PATEL; SAMUEL ROSELIER; ROMAIN NEVEU; ROBIN LAUPIE; LOUIS BAZIN
(85) 29/04/2024
(86) PCT US2022/047653 de 25/10/2022
(87) WO 2023/076215 de 04/05/2023

---

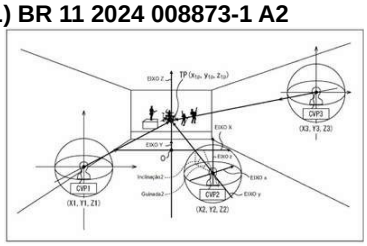
(21) BR 11 2024 008437-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/10/2022
(30) 16/11/2021 US 63/264,146; 19/10/2022 US 18/047,796
(51) G06N 3/0475 (2023.01), G06N 3/0895 (2023.01)
(54) PREDIÇÃO DE LOCALIZAÇÃO TRIDIMENSIONAL AUTOSSUPERVISIONADA COM O USO DE MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HANNO ACKERMANN; ILIA KARMANOV; FARHAD GHAZVINIAN ZANJANI; DANIEL HENDRICUS FRANCISCUS DIJKMAN; FATIH MURAT PORIKLI
(85) 29/04/2024
(86) PCT US2022/078405 de 20/10/2022
(87) WO WO/2023/091836 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008873-1 A2

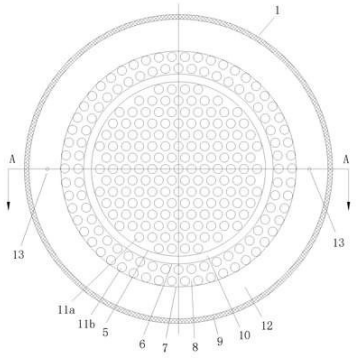


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/10/2022
(30) 12/11/2021 JP 2021-184495; 28/02/2022 JP 2022-030292
(51) H04S 7/00 (2006.01), G10K 15/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, PROGRAMA
(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(72) MITSUYUKI HATANAKA; TORU CHINEN; MINORU TSUJI; YASUHIRO TOGURI
(85) 03/05/2024
(86) PCT JP2022/040596 de 31/10/2022
(87) WO 2023/085140 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008890-1 A2

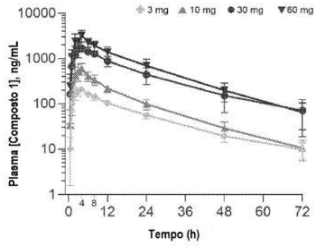
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/11/2021
(30) 08/11/2021 CN 202111318806.1
(51) H01Q 15/08 (2006.01), H01Q 15/00 (2006.01), H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 1/00 (2006.01), H01Q 19/06 (2006.01), H01Q 19/00 (2006.01)
(54) LENTE PARA ONDAS ELETROMAGNÉTICAS COM BASE EM MATERIAL DIELÉTRICO ARTIFICIAL



(71) GUANGZHOU SIGTENNA TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) ZIMENG LI
(85) 06/05/2024
(86) PCT CN2021/130194 de 12/11/2021
(87) WO 2023/077544 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009058-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 11/11/2021 CN PCT/CN2021/130083; 07/06/2022 CN PCT/CN2022/097426
(51) A61K 31/53 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO FÍGADO COM UM AGONISTA THR-BETA
(71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER T. JONES; KEVIN KLUCHER; D. BARRY CRITTENDEN; ERIN K. QUIRK; FENG JIN; MATT DUAN; SHENG GUO; JIANWEI BIAN; QIANQIAN DONG
(85) 08/05/2024
(86) PCT CN2022/131297 de 11/11/2022
(87) WO 2023/083288 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010456-7 A2

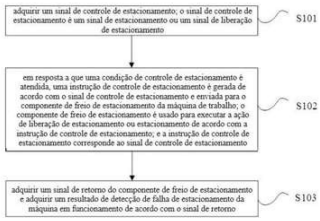


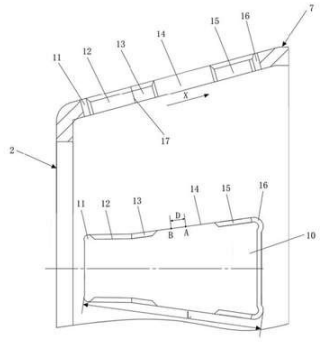
FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 31/05/2022 CN 202210613759.1
(51) B60T 17/22 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA DETECÇÃO DE FALHA DE ESTACIONAMENTO E MÁQUINA DE TRABALHO
(71) HUZHOU SANY LOADER CO., LTD. (CN)
(72) WANG, XIANQING; HUANG, YI; LIU, BANG; ZHAN, TAOTAO
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2023/082225 de 17/03/2023
(87) WO 2023/231516 de 07/12/2023

---

(21) BR 11 2024 010485-0 A2

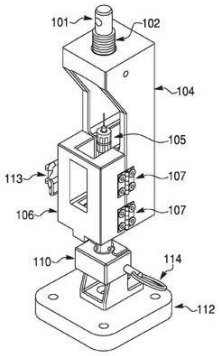
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2022
(30) 31/05/2022 CN 202210610614.6
(51) F16C 33/46 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01)
(54) GAIOLA E ROLAMENTO
(71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER



EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) HAIFENG CHI; DONGXU LIU; HUIXUN LI; MINGWEI WANG
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2022/122684 de 29/09/2022
(87) WO 2023/231258 de 07/12/2023

---

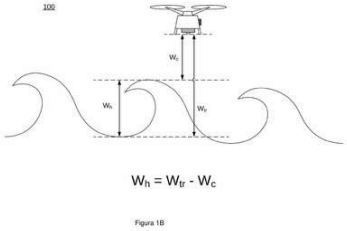
(21) BR 11 2024 011490-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 08/12/2021 US 63/287,500
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) FIXAÇÃO DE DISPOSITIVO DE DISPENSA DE FÁRMACO PARA SISTEMA DE TESTE E MÉTODOS PARA TAL
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) TREVOR LANGLEY; ELIZABETH HANCHAR; WESLEY MAHUNIK
(85) 07/06/2024
(86) PCT US2022/081064 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107984 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011522-4 A2

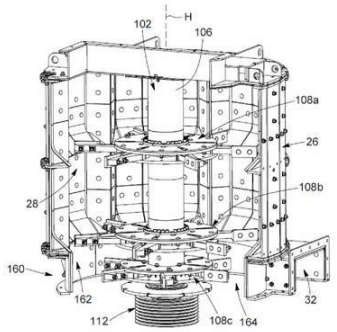


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 08/12/2021 US 63/287,346
(51) G01S 15/08 (2006.01), G01S 13/88 (2006.01), G01S 13/95 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA MEDIÇÃO DE ONDAS AQUOSAS
(71) THEODORE ALLEN (US)
(72) THEODORE ALLEN
(85) 07/06/2024
(86) PCT US2022/052324 de 08/12/2022
(87) WO 2023/107652 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011539-9 A2

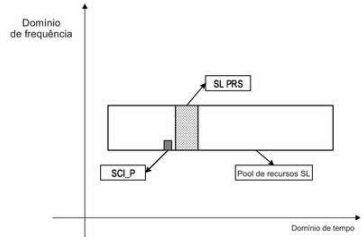
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 10/12/2021 CA 3141842; 29/09/2022 CA 3177678
(51) B02C 13/286 (2006.01), B02C 13/18 (2006.01), B02C 13/20 (2006.01)
(54) PULVERIZADOR COM CONTROLE DE FLUXO DE SAÍDA E MÉTODOS PARA CONTROLAR O FLUXO DE SAÍDA EM UM PULVERIZADOR
(71) TORXX KINETIC PULVERIZER LIMITED (GB)
(72) JAREK LUTOSLAWSKI; CLINT ALDRIDGE; CHRISTOPHER MUELLER
(85) 07/06/2024



(86) PCT CA2022/051794 de 08/12/2022
(87) WO 2023/102660 de 15/06/2023

---

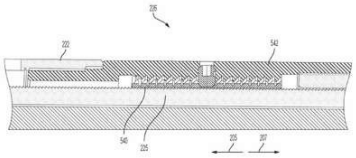
(21) BR 11 2024 011540-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/04/2022
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA POSICIONAMENTO DE DISPOSITIVO A DISPOSITIVO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) JUNPENG LOU; CHUANGXIN JIANG; JUAN LIU; HAIGANG HE; JIE CHEN
(85) 07/06/2024
(86) PCT CN2022/085711 de 08/04/2022
(87) WO 2023/193216 de 12/10/2023

---

(21) BR 11 2024 012017-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2022
(30) 23/03/2022 US 17/702,062
(51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) SHANU THOTTUNGAL ELDHO; BALAJI PRASAD JUTU MOTHILAL; JALPAN PIYUSH DAVE
(85) 13/06/2024
(86) PCT US2022/021508 de 23/03/2022
(87) WO 2023/182985 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 012780-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 23/12/2021 US 63/293,132; 04/05/2022 US 63/338,111; 19/07/2022 US 63/390,380; 27/10/2022 US 63/381,191
(51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/095 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO PARA TRATAR DOENÇAS

MEDIADAS POR 12-LIPOXIGENASE (12-LOX)
(71) VERALOX THERAPEUTICS, INC (US)
(72) DAVID MALONEY; MATTHEW BOXER
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/081779 de 16/12/2022
(87) WO 2023/122494 de 29/06/2023

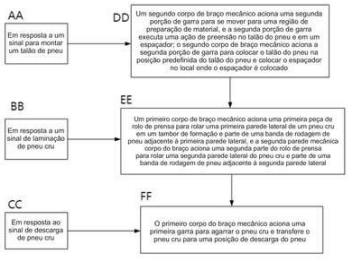
---

(21) BR 11 2024 012786-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/02/2023
(30) 09/02/2022 JP 2022-019125; 08/12/2022 JP 2022-196524
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C40B 40/10 (2006.01), G01N 33/531 (2006.01)
(54) ANTICORPO MASCARADO RESPONSIVO AO AMBIENTE E USO DO MESMO
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) SHOTA KUDO; KAZUNORI SAEKI
(85) 21/06/2024
(86) PCT JP2023/004196 de 08/02/2023
(87) WO 2023/153442 de 17/08/2023

---

(21) BR 11 2024 012792-3 A2

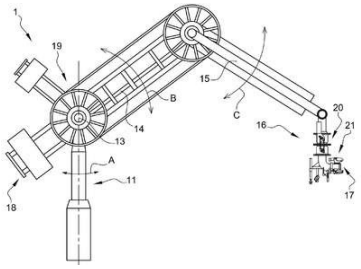


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 22/12/2021 CN 202111585277.1
(51) B29D 30/26 (2006.01), B29D 30/28 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE E SISTEMA DE CONTROLE PARA MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO DE PNEUS E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL
(71) MESNAC CO., LTD. (CN) ; QINGDAO MESNAC MACHINERY&ELECTRIC ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(72) HUILI YANG; GANG XIE; YUNFEI LIU; DONGYUN HOU; YAXIONG CHEN
(85) 21/06/2024
(86) PCT CN2022/141184 de 22/12/2022
(87) WO 2023/116845 de 29/06/2023

---

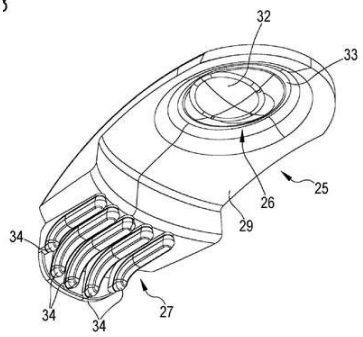
(21) BR 11 2024 012793-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 23/12/2021 FR FR2114449
(51) B67D 9/02 (2010.01), G06K 7/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO MARÍTIMO COM CONTROLE DE MOVIMENTO AUTOMÁTICO, E MÉTODO ASSOCIADO



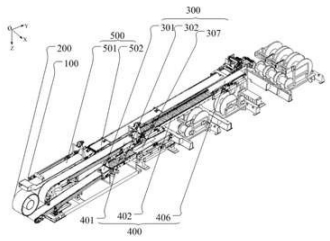
(71) T.EN LOADING SYSTEMS (FR)
(72) STÉPHANE PAQUET; PASCAL MONTCOURANT
(85) 21/06/2024
(86) PCT FR2022/052448 de 20/12/2022
(87) WO 2023/118737 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012794-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 21/12/2021 EP 21216517.9
(51) A61M 11/02 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR DE PÓ
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) MARCO DI CASTRI; GIUSEPPE ANTONIO MULAS; SARA BOTTINI; ALAN TWEEDIE; PAUL GRAHAM HAYTON; ODYSSEAS MICHAIL VARVOUNIS; DANIEL DAVID HIGGINS
(85) 21/06/2024
(86) PCT EP2022/086690 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117932 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012800-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 22/12/2021 CN 202111583711.2
(51) B29D 30/30 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE DOIS ESTÁGIOS, MÁQUINA DE MOLDAGEM DE DOIS ESTÁGIOS, MÁQUINA DE MOLDAGEM DE ESTÁGIO ÚNICO E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO
(71) MESNAC CO., LTD. (CN) ; QINGDAO MESNAC MACHINERY&ELECTRIC ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(72) HUILI YANG; ZHIBIN LIU; DONGYUN HOU; KUN QI
(85) 21/06/2024
(86) PCT CN2022/141174 de 22/12/2022
(87) WO 2023/116839 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012801-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 22/12/2021 SE 2151606-7
(51) C08J 9/30 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H 21/24 (2006.01), D21H 21/56 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C08J 9/35 (2006.01)
(54) ESPUMA DE FIBRA DE CELULOSE ÚMIDA DE BAIXA DENSIDADE INDEPENDENTE

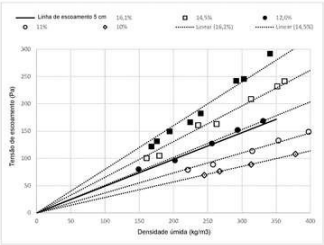
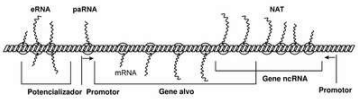


Fig 1a

(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) ORUÇ KÖKLÜKAYA; DANIEL HULT TORRON; MARYAM GHANADPOUR
(85) 21/06/2024
(86) PCT IB2022/062664 de 22/12/2022
(87) WO 2023/119213 de 29/06/2023

---

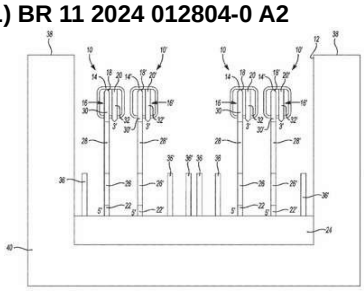
(21) BR 11 2024 012803-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 22/12/2021 US 63/292,920; 09/02/2022 US 63/308,373
(51) C12N 15/113 (2010.01)
(54) MODULAÇÃO DA TRANSCRIÇÃO GÊNICA USANDO OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISENSE VISANDO RNAS REGULADORES
(71) CAMP4 THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(72) ALFICA SEHGAL; BRYAN J. MATTHEWS; DAVID A. BUMCROT; JUSTIN A. CARAVELLA; MARIO ESTEBAN CONTRERAS GAMBOA; RACHANA S. KELKAR; YUN JOON JUNG; YUTING LIU; RUTUJA SUDHAKAR PAI; HENRY MUNIR MOUKHEIBER; SUBHADEEP ROY; YUCHUN GUO
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/082295 de 22/12/2022
(87) WO 2023/122762 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012804-0 A2

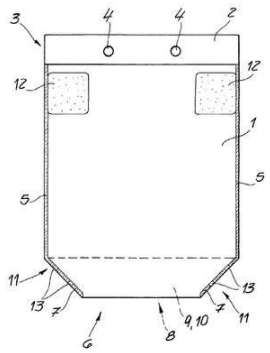


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 23/12/2021 US 63/293,494; 25/03/2022 US 63/323,890; 11/08/2022 US 63/371,165; 25/10/2022 US 63/380,878
(51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12N 15/10 (2006.01)
(54) CÉLULAS DE FLUXO E MÉTODOS
(71) ILLUMINA, INC. (US)
(72) JOHAN SEBASTIAN BASUKI; JONATHAN MARK BOUTELL; JEFFREY S. FISHER; LOUISE JANE FRASER; WAYNE N. GEORGE; NIALL ANTHONY GORMLEY; DAVID JONES; XIAOYU MA; MARIA INES MARTINS VITORIANO; ZHONG MEI; OLIVER JON MILLER; ANDREW PRICE; SEBASTIEN GEORG GABRIEL RICOULT; VICKI S. THOMSON; JACQUELINE C. WEIR; HUI HAN; WEIHUA CHANG
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/082280 de 22/12/2022
(87) WO 2023/122755 de 29/06/2023

---

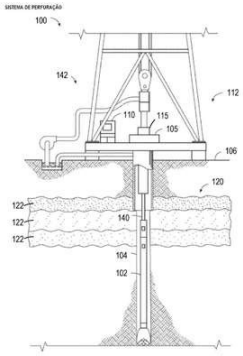
(21) BR 11 2024 012806-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



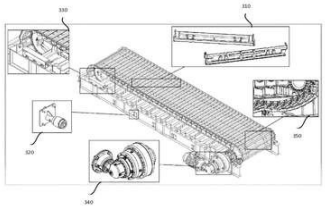
(22) 14/12/2022
(30) 23/12/2021 EP 21217457.7
(51) B65D 30/08 (2006.01), B65D 33/00 (2006.01), B65D 33/01 (2006.01), B65D 33/14 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01), B65D 85/62 (2006.01)
(54) SACO DE EMBALAGEM E USO DO SACO DE EMBALAGEM
(71) MONDI AG (AT)
(72) ILYA VOHMYAKOV; ALEXANDER SHEPETUN; MATTHIAS PERICK
(85) 21/06/2024
(86) PCT EP2022/085747 de 14/12/2022
(87) WO 2023/117604 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012807-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2022
(30) 14/03/2022 US 17/693,598
(51) G01V 5/04 (2006.01), G01V 3/32 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 17/10 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, E, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIOS
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ARCADY REIDERMAN
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/078080 de 13/10/2022
(87) WO 2023/177454 de 21/09/2023

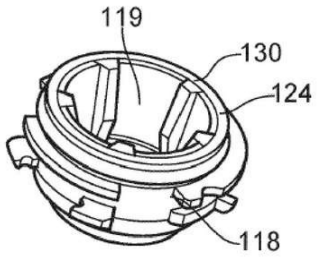
(21) BR 11 2024 012808-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/10/2022
(30) 23/12/2021 US 17/560,426
(51) B65G 17/06 (2006.01), B65G 43/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM ALIMENTADOR DE ESTEIRA
(71) METSO USA INC. (US)
(72) SUSHANTA DUTTA; RICHARD HUSTWICK; JESSE LEACH
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/048138 de 28/10/2022
(87) WO 2023/121767 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012810-5 A2

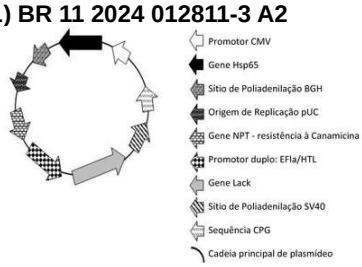
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 22/12/2021 GB 2118804.0
(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)
(54) COMPONENTE BUCAL, MÉTODO, DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO



DE AEROSSOL, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E ELEMENTO DE RETENÇÃO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) JONATHAN BURGESS; MATTHEW HOLDEN; JORGE GOMEZ
(85) 21/06/2024
(86) PCT EP2022/086730 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117956 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012811-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 23/12/2021 EP 21217516.0
(51) A61K 39/002 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01)
(54) VACINA DE DNA CONTRA LEISHMANIOSE
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) LUCIANA ARAMUNI GONCALVES; LUIS FERNANDO VETTORATO; FRANCISCO BONOMI BARUFI; HELENA FACCIOLI LOPES; MAYKA RABELO HENRIQUES; JEANE FERREIRA LEAL DE FREITAS; SIMONE CRISTINA ROSA
(85) 21/06/2024
(86) PCT EP2022/087392 de 22/12/2022
(87) WO 2023/118394 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012812-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/05/2022
(30) 22/12/2021 CN 202111580923.5
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01), C12R 1/12 (2006.01), C12R 1/08 (2006.01), C12R 1/085 (2006.01)
(54) CONCENTRADO TÉCNICO MICROBIANO DE ALTO TEOR COM CAPACIDADE DE SER SUBMETIDO À SUSPENSÃO NOVAMENTE, PREPARAÇÃO DO MESMO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO
(71) WUHAN KERNEL BIO-TECH CO., LTD. (CN)
(72) YONGHUA GONG; GUANG XU; NING ZHANG; RUI HUO; ZHIGUO CHENG; HUAMEI LIU; LI ZHOU; XIAOHUI WANG; WEIHONG LIN
(85) 21/06/2024
(86) PCT CN2022/095047 de 25/05/2022
(87) WO 2023/115809 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012813-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 22/12/2021 GB 2118774.5

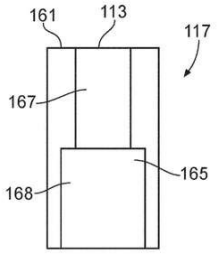


FIG. 3

(51) A24F 40/40 (2020.01)
(54) SISTEMA DE DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, DISPOSITIVO, KIT, SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) DEAN COWAN; MATTHEW HODGSON; SYDNEY TAVERN
(85) 21/06/2024
(86) PCT EP2022/086717 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117948 de 29/06/2023

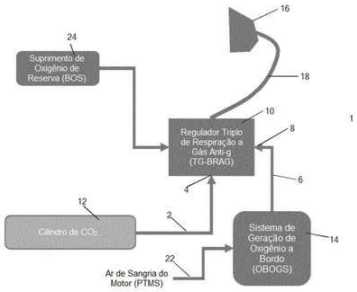
---

(21) BR 11 2024 012815-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/04/2023
(30) 12/04/2022 CN 202210379884.0
(51) C07D 403/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE CETONA HETEROCÍCLICA DEUTERADA E SUA UTILIZAÇÃO
(71) HINOVA PHARMACEUTICALS INC. (CN)
(72) WU DU; XINGHAI LI; SONG CHEN
(85) 21/06/2024
(86) PCT CN2023/087636 de 11/04/2023
(87) WO 2023/198066 de 19/10/2023

---

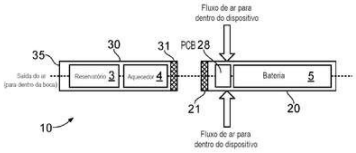
(21) BR 11 2024 012819-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/12/2022
(30) 21/12/2021 EP 21216650.8
(51) A62B 7/14 (2006.01), B64D 13/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE VENTILAÇÃO
(71) AVIATION WORKS LIMITED (GB)
(72) ROB BOYLE; TIM WAKEFORD
(85) 21/06/2024
(86) PCT EP2022/087239 de 21/12/2022
(87) WO 2023/118297 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012821-0 A2

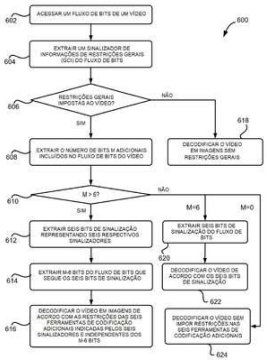


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 22/12/2021 GB 2118826.3
(51) A24F 40/485 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01)
(54) ARTIGO PARA USO COMO PARTE DE UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) HOWARD ROTHWELL; CHRISTOPHER DANIELS
(85) 21/06/2024
(86) PCT GB2022/053151 de 09/12/2022
(87) WO 2023/118789 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 013663-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 10/01/2022 US 63/266,615; 10/01/2022 US 63/266,616; 13/01/2022 US 63/266,765
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/36 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO, MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JONATHAN GAN; YUE YU; HAOPING YU
(85) 03/07/2024
(86) PCT US2022/079490 de 08/11/2022
(87) WO 2023/132992 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013854-2 A2

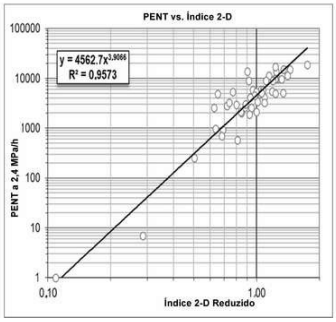
FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/01/2022
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) OPERAÇÃO DE UE PARA SISTEMA DE MULTI-TRP PARA REDES SEM FIO
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) TIMO KOSKELA; LARS DALSGAARD; DAEJUNG YOON
(85) 05/07/2024
(86) PCT US2022/011486 de 06/01/2022
(87) WO 2023/132830 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013880-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 14/01/2022 US 17/575,715
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01)
(54) RESINAS DE HDPE BIMODAL DE METALOCENO DUPLO COM RESISTÊNCIA A RACHADURAS POR TENSÃO APRIMORADA
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) YOULU YU; QING YANG; ASHISH M. SUKHADIA; JEREMY M. PRAETORIUS; VIVEK ROHATGI; DAVID A. SOULES



(85) 05/07/2024
(86) PCT US2022/081403 de 13/12/2022
(87) WO 2023/136953 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 015255-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/01/2023
(30) 27/01/2022 IN 202211004549
(51) C07D 249/02 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE 1,2,3-TRIAZOL CARBONIL SULFONILAMIDAS E USO DOS MESMOS
(71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(72) ROBINDRO SINGH SARANGTHEM; VISHAL A. MAHAJAN; AMRESH BAITHA; AMOL DNYANESHWAR KALWAGHE; KIRAN MORYA; JAGADISH PABBA; ALEXANDER G.M. KLAUSENER
(85) 25/07/2024
(86) PCT IB2023/050618 de 25/01/2023
(87) WO 2023/144711 de 03/08/2023

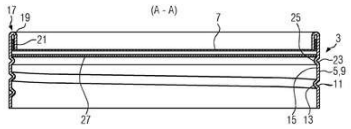
---

(21) BR 11 2024 015636-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/02/2023
(30) 04/02/2022 EP 22305124.4
(51) A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA
(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)
(72) MARC PILLOT; FREDERIC FERRIER; ALAN PIROTTE
(85) 30/07/2024
(86) PCT GB2023/050243 de 03/02/2023
(87) WO 2023/148500 de 10/08/2023

---

(21) BR 11 2024 016119-6 A2

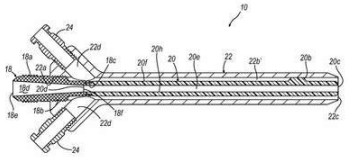


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 09/03/2022 EP 22161133.8
(51) B65D 43/02 (2006.01), B31B 50/59 (2017.01), B31B 50/60 (2017.01), B31C 3/00 (2006.01), B65D 21/036 (2006.01), B31F 1/00 (2006.01)
(54) TAMPA DE PAPEL ROSQUEDA PARA RECIPIENTE
(71) SEDA INTERNATIONAL PACKAGING GROUP SPA (IT)
(72) GIANFRANCO D'AMATO

(85) 07/08/2024
(86) PCT EP2023/056041 de 09/03/2023
(87) WO 2023/170221 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 016574-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/02/2023
(30) 21/02/2022 US 63/312,259
(51) B24C 5/04 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01), B05B 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MINIMIZAR O ACÚMULO DE GELO DENTRO DO BOCAL DE JATEAMENTO E NA SAÍDA
(71) COLD JET, LLC (US)
(72) TONY R. LEHNIG; ROBERT MITCHELL KOCOL
(85) 13/08/2024
(86) PCT US2023/013481 de 21/02/2023
(87) WO 2023/158868 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 016601-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/02/2023
(30) 16/02/2022 IN 202241008177
(51) A61K 36/324 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO À BASE DE PLANTAS PARA ALÍVIO RÁPIDO DA DOR E MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(71) ARJUNA NATURAL PRIVATE LIMITED (IN)
(72) BENNY ANTONY
(85) 14/08/2024
(86) PCT IB2023/051203 de 10/02/2023
(87) WO 2023/156888 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 016623-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/02/2023
(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)
(54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA DE TOXINA BOTULÍNICA E USO DA MESMA
(71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)
(72) KARL-HEINZ EISELE; KLAUS FINK; HAROLD V TAYLOR; CLAUDIA JATZKE; KATJA KÜHBACH
(85) 14/08/2024
(86) PCT EP2023/053647 de 14/02/2023
(87) WO 2023/156389 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016626-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/02/2023
(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)
(54) USOS E FORMULAÇÕES DE NANOPARTÍCULAS CONTENDO CAMPTOTECINA (CPT)
(71) DANTARI, INC. (US)
(72) ANDREW T. MARTH; ROBERT J. LAMM; EMILY A. WYENT; TIMOTHY HAGERTY; RICHARD MARKUS
(85) 14/08/2024
(86) PCT US2023/062457 de 13/02/2023
(87) WO 2023/154907 de 17/08/2023

---

(21) BR 11 2024 016792-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(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)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIDROXIPROPIL-BETA-CICLODEXTRINA E MÉTODOS DE PURIFICAÇÃO DAS MESMAS
(71) BEREN THERAPEUTICS P.B.C. (US)
(72) STEVEN PFEIFFER; DUSTIN MCMINN; GABOR BENKOVICS
(85) 16/08/2024
(86) PCT IB2023/051462 de 17/02/2023
(87) WO 2023/156966 de 24/08/2023

---

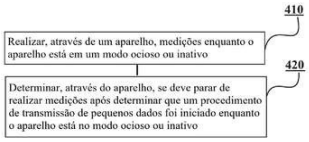
(21) BR 11 2024 017097-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/04/2022
(30) 22/02/2022 US 17/677,419
(51) C01B 11/02 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PÓ ATIVADO POR LUZ, PÓ ATIVADO POR LUZ, E, FILME
(71) PHIEX TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) SUMNER BARENBERG; ROBERT CAMERON; XIAO TIAN
(85) 21/08/2024
(86) PCT US2022/025211 de 18/04/2022
(87) WO 2023/163729 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017100-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023



(30) 21/02/2022 FI 20225155
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01), H04W 80/00 (2009.01), H04B 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MEDIÇÕES DURANTE UMA TRANSMISSÃO DE PEQUENOS DADOS EM REDES DE COMUNICAÇÃO CELULAR
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) JUSSI-PEKKA KOSKINEN; SAMULI HEIKKI TURTINEN; TERO HENTTONEN
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2023/054064 de 17/02/2023
(87) WO 2023/156613 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017101-9 A2

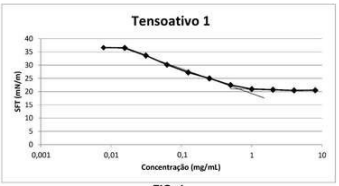
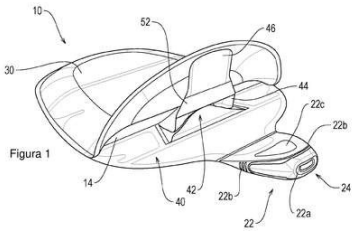


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 23/02/2022 US 63/313,115
(51) C07F 7/08 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE SILOXANO DE AMINOÁCIDOS TENDO PROPRIEDADES DE SUPERFÍCIE ATIVA
(71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(72) EDWARD ASIRVATHAM; KAVSSERY ANANTHAPADMANABHAN; HARSHITA KUMARI; RAMANA MITTAPALLI; MARZIEH MIRZAMANI
(85) 21/08/2024
(86) PCT US2023/013612 de 22/02/2023
(87) WO 2023/163986 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017102-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 22/02/2022 GB 2202401.2
(51) A61F 5/44 (2006.01)
(54) APARELHO DE OSTOMIA
(71) SALTS HEALTHCARE LIMITED (GB)
(72) LEE HOWARD; LEE SMITH
(85) 21/08/2024
(86) PCT GB2023/050391 de 22/02/2023
(87) WO 2023/161617 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017107-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/02/2023
(30) 23/02/2022 US 63/313,129
(51) C12P 5/02 (2006.01), C11B 1/14 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E BIOGÁS
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) LINDSEY TUCKER; BILLY WHITLOCK
(85) 21/08/2024
(86) PCT US2023/062956 de 21/02/2023
(87) WO 2023/164436 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017109-4 A2

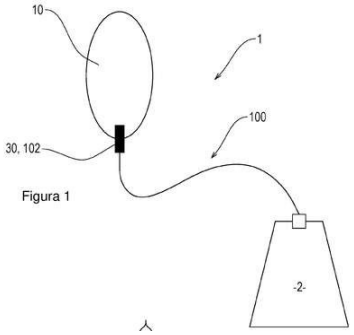
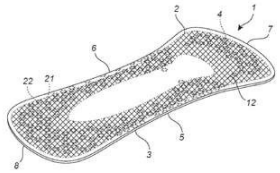


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 22/02/2022 GB 2202398.0
(51) A61F 5/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DRENAGEM DE OSTOMIA
(71) SALTS HEALTHCARE LIMITED (GB)
(72) LEE HOWARD; KIERAN WILLIAMS; LEE SMITH
(85) 21/08/2024
(86) PCT GB2023/050392 de 22/02/2023
(87) WO 2023/161618 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017112-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2022
(51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01)
(54) ABSORVENTE SANITÁRIO
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) KARIN ALENIUS; KATARINA ZOREVAND; DANIEL HAGBERG; FRIDA RYTTSÉN
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2022/055683 de 07/03/2022
(87) WO 2023/169649 de 14/09/2023

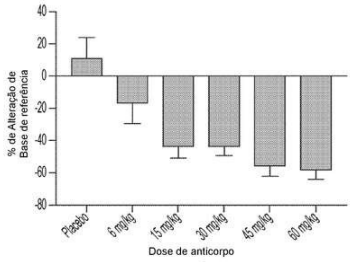
---

(21) BR 11 2024 017114-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(30) 21/02/2022 CN PCT/CN2022/076992
(51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01)
(54) NOVOS COMPOSTOS DE SULFONILUREIA SUBSTITUÍDOS BICÍCLICOS COMO INIBIDORES DE ATIVIDADE DE INTERLEUCINA-1
(71) VIVA STAR BIOSCIENCES (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
(72) HONGJIAN ZHANG; PING CHEN; FEI JIANG; PEIJUA SUN
(85) 21/08/2024
(86) PCT US2023/013344 de 17/02/2023

(87) WO 2023/158824 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 017116-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/313,215

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE USO DOS ANTICORPOS ANTI-TREM2

(71) ALECTOR LLC (US)

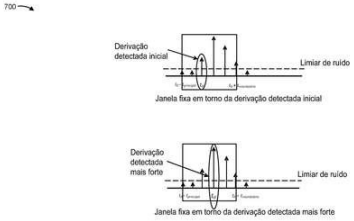
(72) MICHAEL F. WARD; SAM JACKSON

(85) 21/08/2024

(86) PCT US2023/063080 de 22/02/2023

(87) WO 2023/164516 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017120-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/02/2023

(30) 08/03/2022 US 63/269,032; 26/05/2022 US 17/804,243

(51) H04L 25/02 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01), H04B 1/69 (2011.01), H04B 17/364 (2015.01)

(54) DETECÇÃO POR SENSOR DE RADIOFREQUÊNCIA COM RESPOSTA DE IMPULSO DE CANAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

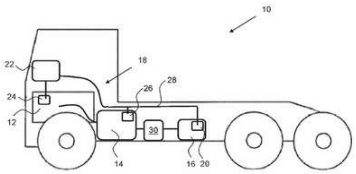
(72) POORIA PAKROOH; BIN TIAN; STEPHEN JAY SHELLHAMMER; KOOROSH AKHAVAN; LE NGUYEN LUONG; ISHAQUE ASHAR KADAMPOT

(85) 21/08/2024

(86) PCT US2023/061759 de 01/02/2023

(87) WO 2023/172792 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017122-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/03/2023

(30) 29/03/2022 SE 2250384-1

(51) B60L 58/20 (2019.01), B60L 58/16 (2019.01)

(54) MÉTODO DE CARREGAMENTO DE CONJUNTO DE BATERIAS DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULO, SUPORTE DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SISTEMA PARA CARREGAR CONJUNTO DE BATERIAS DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULO E VEÍCULO

(71) SCANIA CV AB (SE)

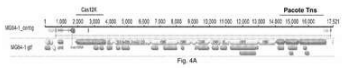
(72) PER NORDVALL; GUNNAR LEDFELT; VIKTOR NYMAN; BÖRJE NILSSON

(85) 21/08/2024

(86) PCT SE2023/050250 de 22/03/2023

(87) WO 2023/191685 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017123-0 A2

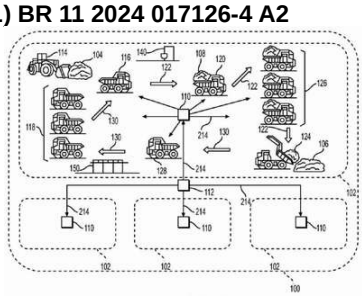


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 23/02/2022 US 63/313,156; 05/01/2023 US 63/478,689
(51) C12N 15/75 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TRANSPOSIÇÃO DE SEQUÊNCIAS DE NUCLEOTÍDEOS DE CARGA
(71) METAGENOMI, INC. (US)
(72) BRIAN C. THOMAS; CHRISTOPHER BROWN; DANIELA S.A. GOLTSMAN; CRISTINA NOEL BUTTERFIELD; LISA ALEXANDER; JASON LIU; GREGORY J. COST; CHRISTINE ROMANO
(85) 21/08/2024
(86) PCT US2023/063184 de 23/02/2023
(87) WO 2023/164593 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017125-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 17/03/2022 EP 22461525.2
(51) C12N 5/00 (2006.01), B33Y 70/10 (2020.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01)
(54) MÉTODOS PARA FABRICAR UM MODELO DE TECIDO TRIDIMENSIONAL E UM MODELO DE TECIDO PERFUNDÍVEL, E, MODELO BIÔNICO COM UM SISTEMA PERFUNDÍVEL
(71) POLBIONICA SP. Z O.O. (PL)
(72) MICHAL WSZOLA; MARTA KLAK; ANDRZEJ BERMAN; SYLWESTER DOMANSKI; TOMASZ DOBRZANSKI; MICHAL RACHALEWSKI; OLIWIA JANOWSKA
(85) 21/08/2024
(86) PCT PL2023/050019 de 17/03/2023
(87) WO 2023/177315 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017126-4 A2

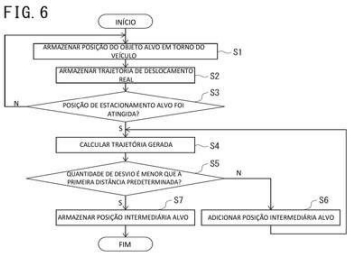


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/01/2023
(30) 28/02/2022 US 17/652,926
(51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/10 (2023.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERENCIAR ATRIBUIÇÕES DE TAREFAS PARA EQUIPAMENTOS DE MINERAÇÃO COM USO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) STEFAN JACOB WULF; CAMERON T. LANE; ANDREW SEUNGYUL YUN; GREG DAVIS; THOMAS FRANK DOHERTY; DARRYL COLLINS

(85) 21/08/2024
(86) PCT US2023/061067 de 23/01/2023
(87) WO 2023/164337 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017127-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/03/2022
(51) B60W 30/06 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YASUHIRO SUZUKI; YUSUKE MUSHA; RYOTA YAMANAKA
(85) 21/08/2024
(86) PCT JP2022/009555 de 04/03/2022
(87) WO 2023/166738 de 07/09/2023

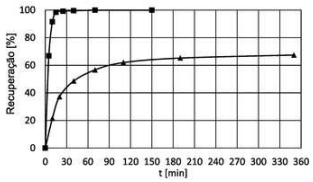
---

(21) BR 11 2024 017129-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/05/2023
(30) 25/05/2022 JP 2022-085412
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/16 (2006.01), B21B 1/22 (2006.01), B21B 19/04 (2006.01), B21B 19/10 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) MATERIAL DE AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KYOHEI KANKI; DAISUKE MATSUO; YUJI ARAI
(85) 21/08/2024
(86) PCT JP2023/017932 de 12/05/2023
(87) WO 2023/228783 de 30/11/2023

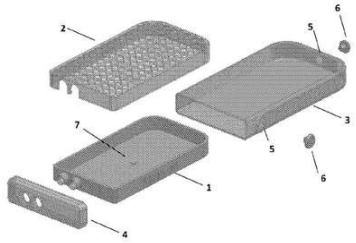
---

(21) BR 11 2024 017130-2 A2



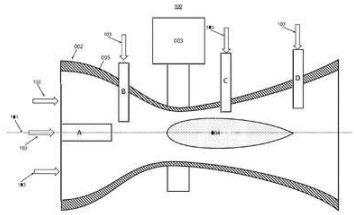
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 28/02/2022 EM 22159280.1
(51) C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/649 (2022.01), C12P 19/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR UM MATERIAL DE BIOMASSA
(71) PROIONIC GMBH (AT)
(72) KALB, ROLAND; DAMM, MARKUS
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2023/054871 de 27/02/2023
(87) WO 2023/084131 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 017131-0 A2



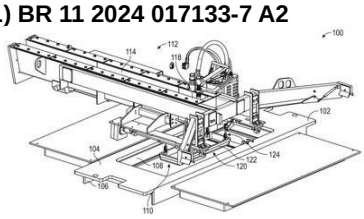
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/03/2023
(30) 18/03/2022 EP 22461526.0
(51) C12M 3/00 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE REFORÇO E VEDAÇÃO PARA UM MODELO DE TECIDO BIOIMPRESSO
(71) POLBIONICA SP. Z O.O. (PL)
(72) MICHAL WSZOLA; MARTA KLAK; ANDRZEJ BERMAN; SYLWESTER DOMANSKI; TOMASZ DOBRZANSKI; OLIWIA JANOWSKA
(85) 21/08/2024
(86) PCT PL2023/050020 de 18/03/2023
(87) WO 2023/177316 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017132-9 A2



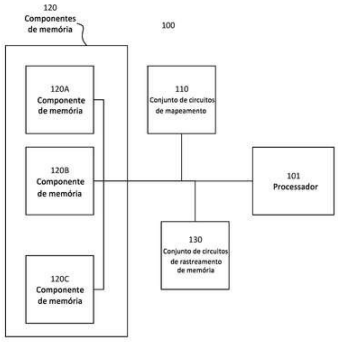
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 15/03/2022 EP 22162325.9
(51) C09C 1/48 (2006.01), C01B 32/00 (2017.01), C01B 32/05 (2017.01)
(54) PRODUÇÃO DE CARBONO NEGRO ASSISTIDA POR PLASMA
(71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO. KG (DE)
(72) ARNDT-PETER SCHINKEL; EDDY TIMMERMANS; JAD ABI HAIDAR; DAVID DETERS
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2023/056507 de 14/03/2023
(87) WO 2023/174949 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017133-7 A2



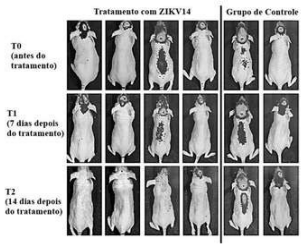
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 24/03/2022 US 63/269,849
(51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/103 (2006.01), B22D 11/118 (2006.01), B22D 11/18 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONTROLAR DOBRAS VERTICAIS DURANTE FUNDIÇÃO A FRIO DIRETA
(71) NOVELIS INC. (US)
(72) RAVINDRA TARACHAND PARDESHI; JORDAN L. FENTON; RICHARD ALLEN WAYMENT; JOHN ROBERT BUSTER MCCALLUM; RICHARD LEE SHOCKLEY
(85) 21/08/2024
(86) PCT US2023/064100 de 10/03/2023
(87) WO 2023/183723 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 017134-5 A2



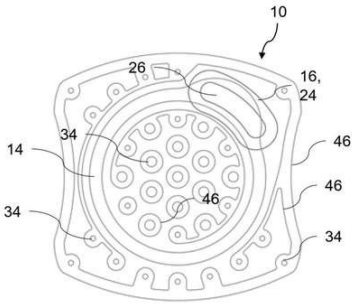
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2022
(51) G06F 12/02 (2006.01)
(54) MAPEAMENTO DE MEMÓRIA DIRECIONADO POR USO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) SHAI FULTHEIM; RUI YANG
(85) 21/08/2024
(86) PCT CN2022/077510 de 23/02/2022
(87) WO 2023/159400 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017135-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/02/2023
(30) 22/02/2022 US 63/312,782
(51) A61K 35/76 (2015.01), A61K 35/768 (2015.01), C07K 14/18 (2006.01), C12N 15/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) VÍRUS ONCOLÍTICOS E MÉTODOS DE USO
(71) VYRO BIO INC. (US)
(72) CAROLINI KAID DAVILA
(85) 21/08/2024
(86) PCT US2023/062967 de 21/02/2023
(87) WO 2023/164442 de 31/08/2023

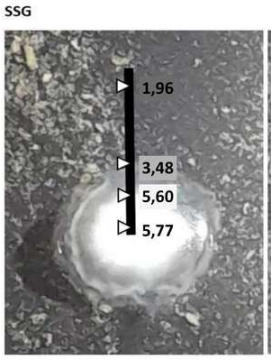
(21) BR 11 2024 017137-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2022
(51) A61L 15/44 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) CURATIVO DE FERIDAS
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) KOLJA SZYMANSKI
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2022/054464 de 22/02/2022
(87) WO 2023/160772 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017138-8 A2

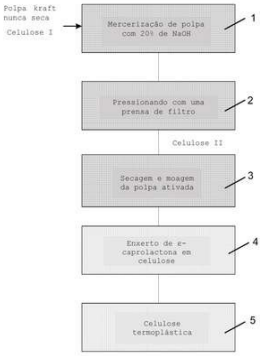
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 24/02/2022 US 63/313,365
(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES COMPREENDENDO POLÍMERO NEUTRALIZANTE DE ÁCIDO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL DE PEPTÍDEO-1 SEMELHANTE A



GLUCAGON E ANÁLOGOS DO MESMO
(71) ENTERA BIO LTD. (IL)
(72) GREGORY BURSHTEIN; CONSTANTIN ITIN; HILLEL GALITZER; PHILLIP M. SCHWARTZ
(85) 21/08/2024
(86) PCT IL2023/050197 de 23/02/2023
(87) WO 2023/161939 de 31/08/2023

---

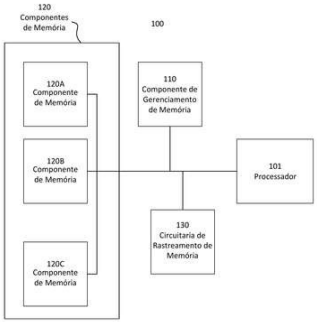
(21) BR 11 2024 017140-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 01/03/2022 FI 20225185
(51) C08B 1/02 (2006.01), C08B 3/08 (2006.01), C08B 3/20 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), D06M 13/228 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08F 251/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA
(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(72) JANAK SAPKOTA; TEEMU POHJALAINEN; MATTI RISTOLAINEN; PASI VIRTANEN; HARRI KOSONEN; SAKARI MODIG
(85) 21/08/2024
(86) PCT FI2023/050110 de 27/02/2023
(87) WO 2023/166242 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017143-4 A2

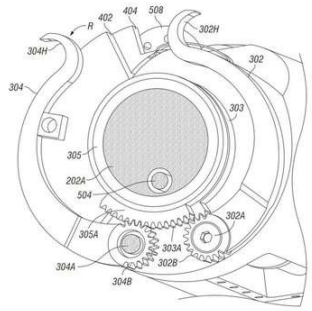


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2022
(51) G06F 9/30 (2018.01)
(54) RASTREAMENTO DE ACESSO À MEMÓRIA BASEADO EM CACHE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) SHAI FULTHEIM; RUI YANG
(85) 21/08/2024
(86) PCT CN2022/077473 de 23/02/2022
(87) WO 2023/159392 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017144-2 A2

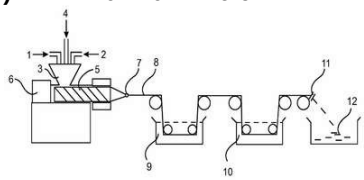
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 22/02/2022 US 63/312,485
(51) E21B 29/04 (2006.01), E21B 31/18 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE INTERVENÇÃO EM POÇOS E MÉTODO PARA DESOBSTRUÇÃO DE TUBOS E LINHAS
(71) AXTER AS (NO)
(72) GUDMESTAD, TARALD; HANSEN, HENNING; BJELLAND, TORFINN;



BYE, ARNULF
(85) 21/08/2024
(86) PCT IB2023/051624 de 22/02/2023
(87) WO 2023/161820 de 31/08/2023

---

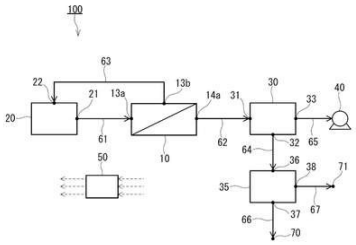
(21) BR 11 2024 017146-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 01/03/2022 FI 20225187
(51) C08B 1/02 (2006.01), C08B 1/08 (2006.01), C08B 3/08 (2006.01), C08B 3/20 (2006.01), C08B 16/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08F 251/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), D06M 13/228 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA
(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(72) JANAK SAPKOTA; TEEMU POHJALAINEN; MATTI RISTOLAINEN; PASI VIRTANEN; HARRI KOSONEN; SAKARI MODIG
(85) 21/08/2024
(86) PCT FI2023/050112 de 27/02/2023
(87) WO 2023/166244 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017147-7 A2

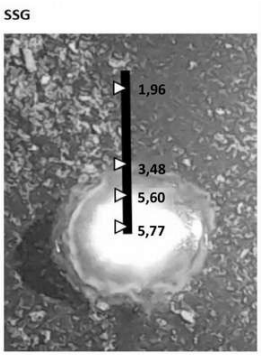


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 17/03/2022 JP 2022-043131
(51) B01D 61/36 (2006.01), B01D 71/70 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO POR MEMBRANA E MÉTODO PARA OPERAR DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO POR MEMBRANA
(71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
(72) TOMOYA OGAWA; NAOMICHI KIMURA; TOMOYA HIRAI
(85) 21/08/2024
(86) PCT JP2023/008428 de 06/03/2023
(87) WO 2023/176565 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017149-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 24/02/2022 US 63/313,367
(51) A61K 38/29 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 5/18 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)



(54) FORMULAÇÕES COMPREENDENDO POLÍMERO NEUTRALIZANTE DE ÁCIDO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL DE HORMÔNIO PARATIREÓIDE
(71) ENTERA BIO LTD. (IL)
(72) GREGORY BURSHTEIN; CONSTANTIN ITIN; HILLEL GALITZER; PHILLIP M. SCHWARTZ
(85) 21/08/2024
(86) PCT IL2023/050191 de 23/02/2023
(87) WO 2023/161933 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017151-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 28/02/2022 US 63/314,572; 21/07/2022 US 63/369,016
(51) A61K 31/505 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) REMIBRUTINIBE PARA USO NO TRATAMENTO DE HIDRADENITE SUPURATIVA
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) SOUVIK BHATTACHARYA; BRUNO BIETH; BRUNO CENNI; GORDON GRAHAM; MICHAEL JUHNKE; CHRISTIAN LOESCHE; KARIN RAPP; KIM-HIEN SIN; JONAS BENJAMIN ZIERER
(85) 21/08/2024
(86) PCT IB2023/051787 de 27/02/2023
(87) WO 2023/161887 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017154-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/02/2023
(30) 21/02/2022 PT 117801; 04/04/2022 EP 22166594.6
(51) A61K 31/255 (2006.01), A61K 31/191 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61K 31/21 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS
(71) UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA (PT)
(72) GODINHO FERREIRA DIAS NUNES DOS SANTOS, MARIA CLÁUDIA; MERCA SARAIVA MONTEIRO CARECHO, RAFAEL JOSÉ; JOSÉ CARREGOSA, DIOGO MIGUEL
(85) 21/08/2024
(86) PCT IB2023/051543 de 20/02/2023
(87) WO 2023/156983 de 24/08/2023

---

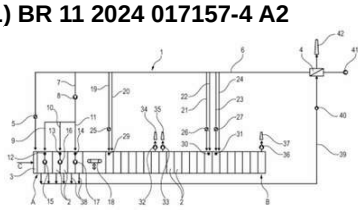
(21) BR 11 2024 017155-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023

(30) 22/02/2022 US 63/312,624; 22/02/2022 US 63/312,516; 22/02/2022 US 63/312,628; 08/08/2022 US 63/396,052
(51) A61L 2/18 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
(54) KIT DE TAMPA DE DESINFETANTE EDTA PARA DISPOSITIVOS DE ACESSO LUER
(71) STERILECARE INC (CA)
(72) KAREN MUELLER
(85) 21/08/2024
(86) PCT IB2023/051641 de 22/02/2023
(87) WO 2023/161829 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017157-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(30) 21/02/2022 DE 10 2022 000 627.8
(51) F26B 3/04 (2006.01), B65G 47/71 (2006.01), F26B 15/12 (2006.01), F26B 23/00 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SECAGEM DE PAINÉIS E SECADOR
(71) GRENZEBACH BSH GMBH (DE)
(72) CHRISTOPH STRAETMANS
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2023/025075 de 17/02/2023
(87) WO 2023/156073 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017158-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 22/02/2022 EP 22158054.1
(51) A61K 35/74 (2015.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) AKKERMANSIA PARA PREVENIR E/OU TRATAR TRANSTORNOS DE DESREGULAÇÃO DE RECOMPENSA
(71) UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN (BE)
(72) AMANDINE EVERARD; PATRICE CANI; ALICE DE WOUTERS D'OPLINTER; SABRINA HUWART
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2023/054478 de 22/02/2023
(87) WO 2023/161303 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017160-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 25/02/2022 EP 22158855.1; 25/02/2022 EP 22158873.4; 25/02/2022 EP 22158888.2; 25/02/2022 EP 22158817.1
(51) C11C 1/00 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C11D

	1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO ALQUILAMIDO BETAÍNAS E PARA CUIDADOS PESSOAIS OU COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) BASF SE (DE) (72) HENDRIK HUESKEN; AGUSTIN SANCHEZ VALDIVIA; ALLAN GUSTAVO PICOLI (85) 21/08/2024 (86) PCT EP2023/054543 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161332 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017162-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/02/2023 (30) 25/02/2022 EP 22158855.1; 25/02/2022 EP 22158873.4; 25/02/2022 EP 22158888.2; 25/02/2022 EP 22158817.1 (51) C11D 1/72 (2006.01), C07C 309/62 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C11D 1/12 (2006.01), C11D 1/28 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO DE ÁLCOOL GRAXO, UM TENSOATIVO E UM ÁLCOOL GRAXO, COMPOSIÇÃO DE ÁLCOOL GRAXO, TENSOATIVO, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO DE ÁLCOOL GRAXO E DO TENSOATIVO, E, COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, FORMULAÇÃO NUTRICIONAL, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA OU FORMULAÇÃO PARA CULTURA (71) BASF SE (DE) (72) AGUSTIN SANCHEZ VALDIVIA; HENDRIK HUESKEN; ALLAN GUSTAVO PICOLI; DONATO GIOVANBATTI SUDATI (85) 21/08/2024 (86) PCT EP2023/054550 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161336 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017166-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 22/02/2023 (30) 22/02/2022 US 63/312,521 (51) C12N 15/74 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 1/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRANSFORMAÇÃO MELHORADA DE PLANTAS MEDIADA POR RHIZOBIUM (71) BOARD OF REGENTS FOR THE OKLAHOMA AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGES (US) (72) VIDHYAVATHI RAMAN; CLEMENCIA ROJAS; KIRANKUMAR S. MYSORE (85) 21/08/2024 (86) PCT US2023/062983 de 22/02/2023

(87) WO 2023/164454 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017167-1 A2

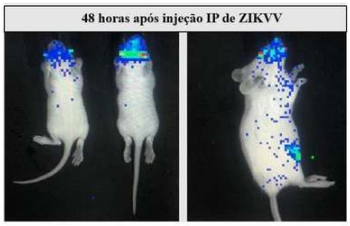
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 22/02/2022 US 63/312,516; 22/02/2022 US 63/312,628; 08/08/2022 US 63/396,052
(51) A61L 27/28 (2006.01), A61L 15/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE EDTA COM ATIVIDADE CONTRA CÉLULAS PLANCTÔNICAS E BIOFILME DE PATÓGENOS CLINICAMENTE RELEVANTES
(71) STERILECARE INC (CA)
(72) KAREN MUELLER
(85) 21/08/2024
(86) PCT IB2023/051639 de 22/02/2023
(87) WO 2023/161828 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017168-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 25/02/2022 EP 22158888.2; 25/02/2022 EP 22158817.1; 25/02/2022 EP 22158855.1; 25/02/2022 EP 22158873.4
(51) C11C 1/00 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C07C 201/00 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE AMIDA DE ÁCIDO GRAXO OU DE UMA COMPOSIÇÃO DE ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO ALCOXILADO, COMPOSIÇÕES DE AMIDA DE ÁCIDO GRAXO E DE ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO ALCOXILADO, USOS DE UM ÓLEO EXTRAÍDO DE FRUTOS DA PALMEIRA MACAÚBA E DE UMA COMPOSIÇÃO DE AMIDA DE ÁCIDO GRAXO, COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, FORMULAÇÃO NUTRICIONAL, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA OU FORMULAÇÃO AGRÍCOLA, E, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE GLICEROL
(71) BASF SE (DE)
(72) AGUSTIN SANCHEZ VALDIVIA; HENDRIK HUESKEN; ALLAN GUSTAVO PICOLI
(85) 21/08/2024
(86) PCT EP2023/054544 de 23/02/2023
(87) WO 2023/161333 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017214-7 A2

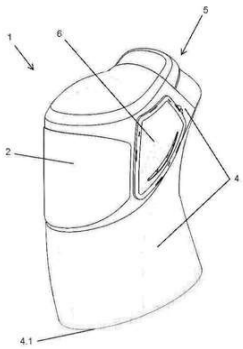
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/02/2023
(30) 22/02/2022 US 63/312,785
(51) C07K 16/10 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ÁCIDO NUCLEICO PARA DISPENSAÇÃO DE POLINUCLEOTÍDEOS EXÓGENOS E MÉTODOS DE USO



(71) VYRO BIO INC. (US)
(72) CAROLINI KAID DAVILA; MAURO FERREIRA DE AZEVEDO
(85) 22/08/2024
(86) PCT US2023/062966 de 21/02/2023
(87) WO 2023/164441 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017215-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/02/2022
(51) A62B 18/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRAGEM DE AR PARA PROTEÇÃO
(71) WERLAX INVEST, S.L. (ES)
(72) JULIA FERRER SOLER; SILVIA SABRIA MESTRAS
(85) 22/08/2024
(86) PCT ES2022/070104 de 25/02/2022
(87) WO 2023/161536 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017234-1 A2

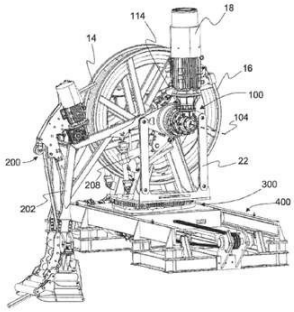


FIG. 2

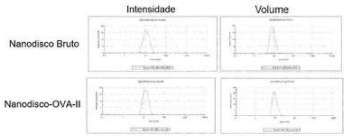
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 24/02/2022 GB 2202577.9; 14/11/2022 GB 2216935.3
(51) H02G 11/02 (2006.01), H02G 9/12 (2006.01), B65H 63/04 (2006.01), B65H 75/42 (2006.01), B60L 53/30 (2019.01), B63B 21/50 (2006.01), B65H 75/44 (2006.01)
(54) SISTEMA COMPENSADOR DE TENSÃO ADAPTATIVO PARA OPERAÇÕES DE CARREGAMENTO OFFSHORE ENTRE UMA EMBARCAÇÃO E UMA ESTAÇÃO DE ENERGIA OFFSHORE
(71) MJR CONTROLS LIMITED (GB)
(72) PAUL ROBERT CAIRNS
(85) 22/08/2024
(86) PCT GB2023/050412 de 23/02/2023
(87) WO 2023/161637 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017242-2 A2

Análise de espalhamento de luz dinâmico (DLS):

	Diâmetro (em volume)	PDI
Bruto	8,9 ± 1,9	0,137
Nanodisco-OVA-II	10,4 ± 2,6	0,095



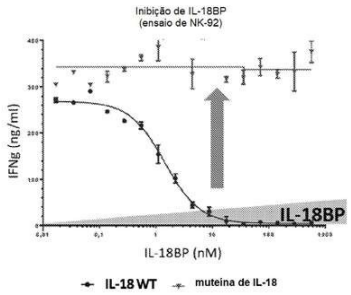
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 22/02/2022 US 63/312,452
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DISTÚRBIOS AUTOIMUNES
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(72) JAMES J. MOON; CHENG XU; HANNAH DOBSON; JIN XU; FANG XIE; ANNA SCHWENDEMAN
(85) 22/08/2024

(86) PCT US2023/063022 de 22/02/2023

(87) WO 2023/164476 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017246-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/313.127; 23/02/2022 US 63/313.210; 23/02/2022 US 63/313.222; 23/02/2022 US 63/313.248; 11/01/2023 US 63/479.529

(51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEOS IL-18 MODIFICADOS

(71) BRIGHT PEAK THERAPEUTICS AG (CH)

(72) VIJAYA RAGHAVAN PATTABIRAMAN; BERTOLT KREFT; ARNAUD GOEPFERT; TIZIANO ONGARO; JEAN-PHILIPPE CARRALOT; PHILIPP MOOSMANN; RÉGIS BOEHRINGER; BENOIT HORNSPERGER; ROY MEODED; KEA MARTIN; CAMILLE DELON; ANDREW CHI

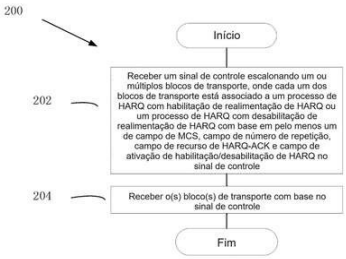
(85) 22/08/2024

(86) PCT IB2023/051690 de 23/02/2023

(87) WO 2023/161856 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017247-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) DESABILITAÇÃO DE NTN IOT HARQ COM INDICAÇÃO DE DCI

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) ZHI YAN; HONGMEI LIU; YUANTAO ZHANG; RUIXIANG MA; HAIMING WANG

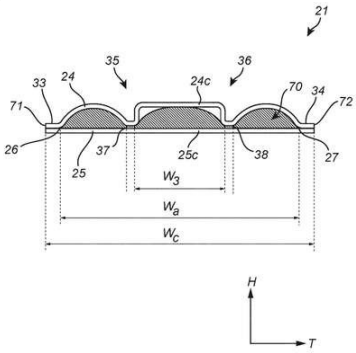
(85) 22/08/2024

(86) PCT CN2022/097148 de 06/06/2022

(87) WO 2023/236009 de 14/12/2023

---

(21) BR 11 2024 017265-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 28/02/2022 EP PCT/EP2022/054913; 28/02/2022 EP PCT/EP2022/054991

(51) A61F 13/532 (2006.01)

(54) NÚCLEO ABSORVENTE E ARTIGOS ABSORVENTES

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

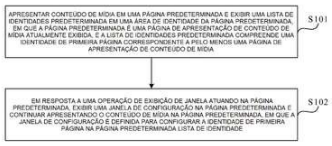
(72) LUCAS BÄCK; FANNY STENHOLM; PER BERGSTRÖM; MONTSERRAT MARTINEZ ESTELA

(85) 22/08/2024

(86) PCT EP2022/085622 de 13/12/2022

(87) WO 2023/160857 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017270-8 A2

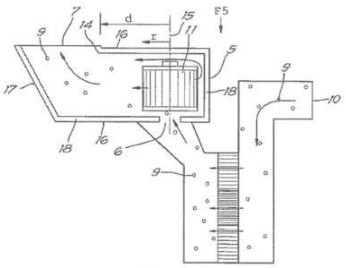


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/05/2023
(30) 30/05/2022 CN 202210605759.7
(51) G06F 16/957 (2019.01), G06F 9/44 (2018.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE EXIBIÇÃO DE CONTEÚDO DE MÍDIA, DISPOSITIVO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO E PRODUTO DE PROGRAMA
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) SONG LUO
(85) 22/08/2024
(86) PCT CN2023/092143 de 05/05/2023
(87) WO 2023/231688 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 017348-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(30) 25/02/2022 CN 202210178772.9
(51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE IMIDAZOPIRIDAZINA, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DO MESMO E USO DO MESMO
(71) SHANGHAI SIMR BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) FEI WANG; NANYANG CHEN; YOUNG SUN
(85) 23/08/2024
(86) PCT CN2023/076805 de 17/02/2023
(87) WO 2023/160475 de 31/08/2023

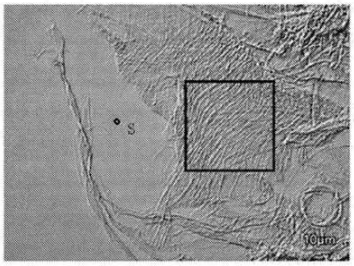
(21) BR 11 2024 017500-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 16/03/2022 BE BE2022/5180; 10/06/2022 BE BE2022/5453
(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)
(54) COMPARTIMENTO DE VENTOINHA PARA UMA INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) DANIEL GUARIGLIA; FLIP MATHYS
(85) 26/08/2024
(86) PCT IB2023/052151 de 07/03/2023
(87) WO 2023/175444 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017501-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2022



(51) C08B 15/08 (2006.01)
(54) NANOFOLHA DE POLISSACARÍDEO, COMPOSIÇÃO, ARTIGO MOLDADO, E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA NANOFOLHA DE POLISSACARÍDEO
(71) DAICEL CORPORATION (JP) ; KYOTO UNIVERSITY (JP)
(72) HIROYUKI MATSUMURA; KENJI KITAYAMA; MASAHARU NAKAMURA; KATSUHIRO ISOZAKI; MAKIKO IMAI; SHOGO SUZUKI; YUKI OGATA
(85) 26/08/2024
(86) PCT JP2022/008399 de 28/02/2022
(87) WO 2023/162263 de 31/08/2023

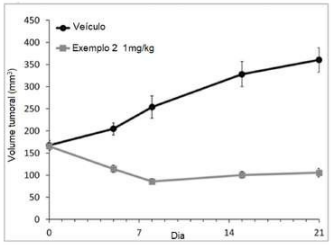
---

(21) BR 11 2024 017503-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 28/02/2022 JP 2022-029825; 28/04/2022 JP 2022-075095
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/06 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-GPNMB OU SEU FRAGMENTO OU UM DERIVADO DESTE, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE CLONAGEM OU VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO ANTI-GPNMB OU SEU FRAGMENTO OU UM DERIVADO DESTE, VACINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP) ; UNIVERSITY PUBLIC CORPORATION OSAKA (JP)
(72) HIROSHI EGUCHI; TAKAMI TOMIYAMA; TOMOHIRO UMEDA
(85) 26/08/2024
(86) PCT JP2023/007143 de 27/02/2023
(87) WO 2023/163187 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017504-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 28/02/2022 JP 2022-030070; 15/04/2022 JP 2022-067814; 30/06/2022 JP 2022-106430
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/475 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/14 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00

(2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 2/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FÁRMACO ANTITUMORAL, E, MÉTODO PARA TRATAR UM TUMOR
(71) UBE CORPORATION (JP)
(72) YASUNORI TSUZAKI; GEN MIZUNO; TAKAMASA KASHIWAGI; MASAYUKI TANAKA; HAYATO SHIMIZU; YASUHIRO AGA; SHIMPEI NONOUCHI; YASUNORI TOKUNAGA; TAKASHI MATSUSHITA; TOMIO KIMURA
(85) 26/08/2024
(86) PCT JP2023/007414 de 28/02/2023
(87) WO 2023/163227 de 31/08/2023

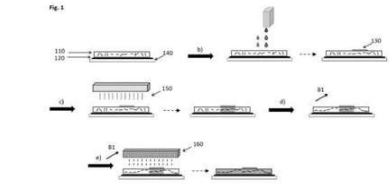
---

(21) BR 11 2024 017506-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 01/03/2022 IN 202211010935
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HERBICIDAS À BASE DE PIRIMIDINIL-OXI-QUINOLINA
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) VANITHA ACHARYA; SUNIL CHAKAVE; MANGALA PHADTE
(85) 26/08/2024
(86) PCT EP2023/054447 de 22/02/2023
(87) WO 2023/165874 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017507-3 A2

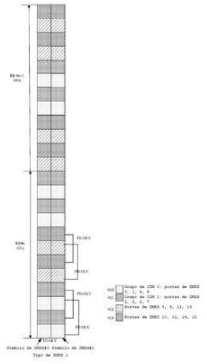


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 28/02/2022 EP 22159126.6
(51) B05D 3/06 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR CAMADAS DE EFEITO ÓPTICO QUE COMPREENDEM PARTÍCULAS DE PIGMENTO MAGNÉTICAS OU MAGNETIZÁVEIS E QUE EXIBEM UM OU MAIS INDÍCIOS
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) HERVÉ PITTET; PATRICK VEYA; MÉLISSA BERSIER
(85) 26/08/2024
(86) PCT EP2023/054812 de 27/02/2023
(87) WO 2023/161464 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017510-3 A2

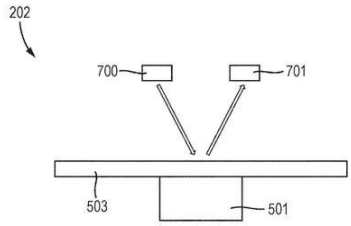
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/04/2022
(51) H04W 52/14 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)



(54) MÉTODOS E APARELHOS DE REFORÇO DE POTÊNCIA PARA DMRS E PTRS
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) LINGLING XIAO; BINGCHAO LIU; CHENXI ZHU; WEI LING; YI ZHANG
(85) 26/08/2024
(86) PCT CN2022/090817 de 30/04/2022
(87) WO 2023/206582 de 02/11/2023

---

(21) BR 11 2024 017512-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/02/2023
(30) 25/02/2022 GB 2202656.1
(51) A24F 40/85 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL E MÉTODO DE GERAÇÃO DE UM AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MARK POTTER; DAVID ALAN NELSON; ROSS CABOT; MATTHEW HODGSON; JUAN ESTEBAN PAZ JAUREGUI; DAVID LINTERN; ANDREW DENLEY
(85) 26/08/2024
(86) PCT EP2023/054741 de 24/02/2023
(87) WO 2023/161447 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017514-6 A2

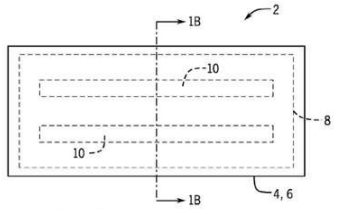


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 28/02/2022 US 63/268,618
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) APARELHO PARA FORMAÇÃO E APLICAÇÃO DE UM ENVOLTÓRIO DE NÚCLEO PLISSADO
(71) CURT G. JOA, INC. (US)
(72) VAN DE PAS, HUBERT P.; TERESINSKI, JR., RANDY J.; LAWRENCE, CHRISTOPHER S.; FRITZ, JEFFREY W.; VELDMAN, CORY D.; GIFFEY, ZACHARY J.
(85) 26/08/2024
(86) PCT US2023/063175 de 23/02/2023
(87) WO 2023/164586 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017516-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/04/2023
(30) 15/04/2022 CN 202210399445.6
(51) H04B 10/61 (2013.01)

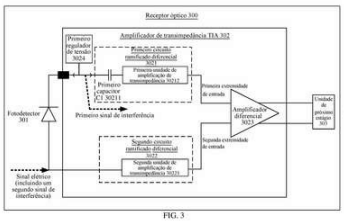


FIG. 3

(54) RECEPTOR ÓPTICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) RIXIANG CAO; YUQUAN YU; ZHENHUA ZHANG
(85) 26/08/2024
(86) PCT CN2023/087171 de 08/04/2023
(87) WO 2023/197975 de 19/10/2023

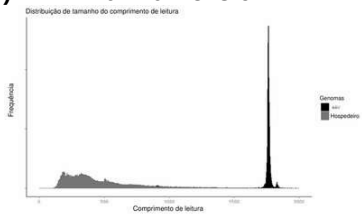
---

(21) BR 11 2024 017517-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 21/03/2022 EP 22163240.9
(51) C07D 317/72 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR CETONAS
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) KARSTEN VON DEM BRUCH
(85) 26/08/2024
(86) PCT EP2023/056732 de 16/03/2023
(87) WO 2023/180162 de 28/09/2023

---

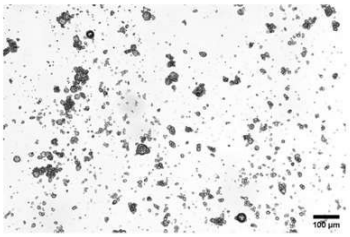
(21) BR 11 2024 017518-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 02/03/2022 EP 22159636.4; 09/11/2022 EP 22206412.3
(51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 5/083 (2006.01), C07K 5/103 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)
(54) LINHAGEM CELULAR, USO DE UMA LINHAGEM CELULAR, E, MÉTODO PARA PRODUZIR VÍRUS ADENO-ASSOCIADO
(71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(72) MICHELLE HUSSONG; TOBIAS BONIFERT; HELMUT KEWES
(85) 26/08/2024
(86) PCT EP2023/055118 de 01/03/2023
(87) WO 2023/166026 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017528-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/03/2023
(30) 08/03/2022 LU 501620
(51) A23P 10/30 (2016.01), A61K 9/48 (2006.01)
(54) MICROCÁPSULAS BIODEGRADÁVEIS E UM MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DAS MESMAS
(71) XAMPLA LIMITED (GB)
(72) LYNETTE ANNE MAKINS HOLLAND; MARC RODRIGUEZ GARCIA; NIGEL PATRICK SOMMERVILLE ROBERTS; POLLY HELENA RUTH KEEN; JAMES WARD TAYLOR; JULIETTE MARIE CAROLINE DELARUE; SCOTT

EDWARD STEVENS; HUAFU WANG
(85) 26/08/2024
(86) PCT EP2023/055903 de 08/03/2023
(87) WO 2023/170156 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017548-0 A2

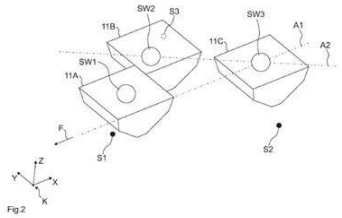


Fig.2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 07/03/2022 DE 10 2022 105 289.3
(51) A01C 15/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE DISTRIBUIÇÃO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA OPERAR A DITA MÁQUINA
(71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG (DE)
(72) STEFFEN SCHMIDT
(85) 26/08/2024
(86) PCT EP2023/054767 de 27/02/2023
(87) WO 2023/169847 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017549-9 A2

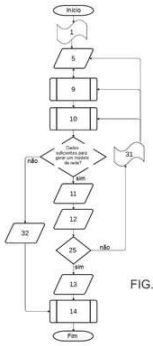


FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 10/03/2022 ES P202230196
(51) H02J 13/00 (2006.01), G05F 1/147 (2006.01), H01F 29/04 (2006.01), H02J 3/12 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 3/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UM PONTO DE AJUSTE DE TENSÃO IDEAL E UMA POLÍTICA DE CONTROLE PARA UM REGULADOR DE TENSÃO AUTOMÁTICO
(71) ORMAZABAL CORPORATE TECHNOLOGY, A.I.E. (ES)
(72) IKER GARCÍA RIBOTE; ALENA ULASENKA; PATRICK MULROY; LUIS DEL RÍO ETAYO
(85) 26/08/2024
(86) PCT ES2023/070132 de 09/03/2023
(87) WO 2023/170326 de 14/09/2023

---

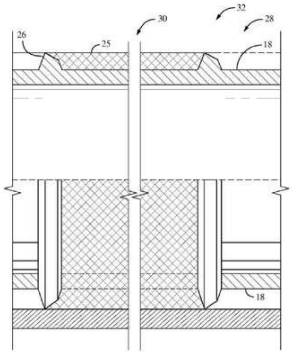
(21) BR 11 2024 017560-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/03/2023
(30) 29/03/2022 US 63/325,003
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORAR CARACTERÍSTICAS E RENDIMENTO DO MILHO USANDO EDIÇÃO GENÔMICA
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) STEVEN BEACH; SIVALINGANNA MANJUNATH; LINDA RYMARQUIS;

THOMAS L. SLEWINSKI; XIAOYUN WU
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/065040 de 28/03/2023
(87) WO 2023/192860 de 05/10/2023

---

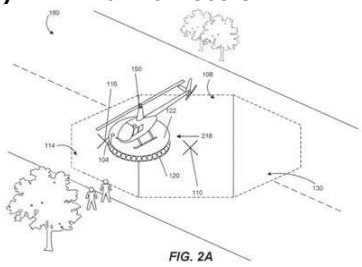
(21) BR 11 2024 017564-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/04/2023
(30) 02/05/2022 US 63/337,528; 25/04/2023 US 18/306,467
(51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
(54) PROJETO DE CRISTA DE ANCORAGEM ASSIMÉTRICA PARA SUSPENSOR DE LINER EXPANSÍVEL
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) SHANE PATRICK FURLONG; GARY LYNN HAZELIP; CARLOS MORENO
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/066229 de 26/04/2023
(87) WO 2023/215690 de 09/11/2023

---

(21) BR 11 2024 017569-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2023
(30) 16/03/2022 US 63/269,436
(51) B64F 1/22 (2024.01), B64F 1/315 (2006.01), G08G 5/06 (2006.01), B60P 3/11 (2006.01)
(54) SISTEMAS, MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA MANOBRAS TERRESTRES DE AERONAVES
(71) SUPERNAL, LLC (US)
(72) MATTHEW PHILLIP ARALIS; CHRISTIAN MORENO; ALEX POZZI
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/064431 de 15/03/2023
(87) WO 2023/178175 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017571-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 02/03/2022 US 63/315,952; 11/08/2022 US 63/397,221; 10/11/2022 US 63/424,418; 19/12/2022 US 63/433,733
(51) C07H 21/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE OLIGONUCLEOTÍDEO E MÉTODOS DAS MESMAS PARA SALTO DE ÉXON
(71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG)
(72) XIAO SHELLEY HU; STEPHEN LISTER LAKE; MICHAEL ANGELO PANZARA; SARAH DIANE LAMORE; ANDREW HARRISON HART; DANLIN XU; KEITH ANDREW BOWMAN; MAMORU SHIMIZU; VINCENT ADUDA;

MOHAMMED ROWSHON ALAM; PHILIP ROSS; JIANXIN GAO; YILIN ZHANG
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/014401 de 02/03/2023
(87) WO 2023/168014 de 07/09/2023

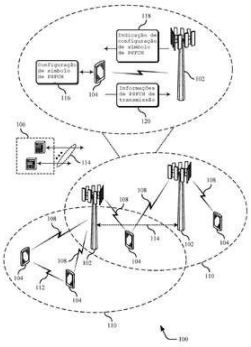
---

(21) BR 11 2024 017572-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 25/03/2022 US 63/323,607; 15/09/2022 US 63/406,906; 07/12/2022 US 63/386,404
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE KRAS
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) DAVID ANTHONY BARDA; JOLIE ANNE BASTIAN; KELLY WAYNE FURNESS; DEQI GUO; JAMES ROBERT HENRY; RICHARD DUANE JOHNSTON; JASON ERIC LAMAR; TAO LIU; MICHAEL JOHN RODRIGUEZ; ALMUDENA RUBIO; CHONG SI; GAIYING ZHAO; MOHAMMAD SADEGH ZIA-EBRAHIMI; MATTHEW PATRICK BAUMGARTNER; ISABEL ROJO; SANTIAGO CARBALLARES MARTIN; MARIO BARBERIS; SONIA MARIA GUTIERREZ SANFELICIANO; PABLO GARCIA LOSADA; VICTORIANO MOLERO FLOREZ; WENCESLAO LUMERAS AMADOR; MARIA LOURDES PRIETO VALLEJO
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/016257 de 24/03/2023
(87) WO 2023/183585 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017573-1 A2

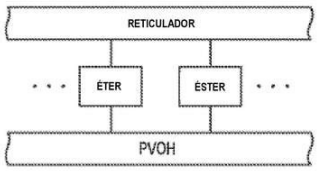


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/04/2023
(30) 29/04/2022 US 63/336,732
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DE SÍMBOLO DE CANAL DE REALIMENTAÇÃO DE ENLACE LATERAL FÍSICO
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) ALEXANDER GOLITSCHEK EDLER VON ELBWART; KARTHIKEYAN GANESAN; JOACHIM LÖHR; PRATEEK BASU MALLICK; VIJAY NANGIA; RAVI KUCHIBHOTLA
(85) 27/08/2024
(86) PCT IB2023/054263 de 26/04/2023
(87) WO 2023/209578 de 02/11/2023

---

(21) BR 11 2024 017578-2 A2

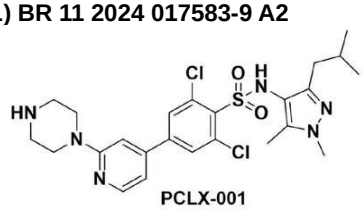
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 07/03/2022 US 17/688,282
(51) C08L 29/04 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01)



(54) REVESTIMENTO DE BARREIRA MULTIFUNCIONAL PARA RECIPIENTES DE FIBRA MOLDADOS
(71) APPVION, LLC (US)
(72) MARK R. FISHER; NICHOLAS J. SORTEDAHL
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/014435 de 03/03/2023
(87) WO 2023/172438 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017583-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/316,153
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01)
(54) PCLX-001 ORAL NO TRATAMENTO DE CÂNCERES HUMANOS
(71) PACYLEX PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(72) JOHN ROBERT MACKEY; NEAL MAYNARD DAVIES
(85) 27/08/2024
(86) PCT CA2023/050281 de 03/03/2023
(87) WO 2023/164776 de 07/09/2023

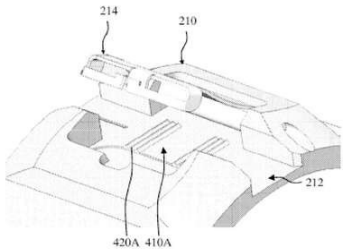
---

(21) BR 11 2024 017584-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 02/03/2022 SE 2250283-5
(51) D21H 19/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C23C 14/20 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA CAMADA DE BARREIRA PARA UM LAMINADO DE EMPACOTAMENTO À BASE DE PAPEL OU PAPELÃO
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) ISTO HEISKANEN; TOMMI NORDSTRÕM; KAJ BACKFOLK; RAINO KAUPPINEN
(85) 27/08/2024
(86) PCT IB2023/051663 de 23/02/2023
(87) WO 2023/166387 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017586-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/04/2023
(30) 02/05/2022 US 63/337,443; 27/04/2023 US 18/308,184
(51) E21B 33/08 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO, SISTEMA DE POÇO, E, MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) GORDON MCLEARY; NICHOLAS A. KUO; FINN MCCARTHY

(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/020397 de 28/04/2023
(87) WO 2023/215193 de 09/11/2023

---

(21) BR 11 2024 017591-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 24/03/2022 DE 10 2022 106 962.1
(51) C08J 7/04 (2020.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), B32B 7/06 (2019.01), B32B 37/00 (2006.01)
(54) FILME COMPOSTO E PROCESSO PARA TRANSFERÊNCIA DE UMA CAMADA DE BARREIRA PARA OUTRO SUBSTRATO
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) MARIUS JESDINSZKI; ANDREAS STÄBLER; KLAUS NOLLER; DANIEL SCHLEMMER
(85) 27/08/2024
(86) PCT EP2023/055712 de 07/03/2023
(87) WO 2023/180060 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017593-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/04/2023
(30) 06/04/2022 US 63/327,851; 07/09/2022 US 63/404,226
(51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01)
(54) VACINAS VIVAS CONTRA MYCOPLASMA GALLISEPTICUM
(71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(72) NAOLA M. FERGUSON-NOEL
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/017527 de 05/04/2023
(87) WO 2023/196374 de 12/10/2023

---

(21) BR 11 2024 017595-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 24/03/2022 EP 22164161.6
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) IMUNOSSUPRESSÃO ESPECÍFICA DA AQUAPORINA 4(AQP4) MEDIADA POR MHC-IB COMO UM TRATAMENTO PARA NMO
(71) JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT WÜRZBURG (DE)
(72) VALENTIN BRUTTEL; JÖRG WISCHHUSEN; SHRIYA MAMATHA JAYARAM; FADHIL AHSAN
(85) 27/08/2024
(86) PCT EP2023/057684 de 24/03/2023

(87) WO 2023/180549 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 017597-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/03/2023
(30) 29/03/2022 US 63/324,994
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORAR CARACTERÍSTICAS E RENDIMENTO DO MILHO USANDO EDIÇÃO GENÔMICA
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) STEVEN BEACH; SIVALINGANNA MANJUNATH; LINDA RYMARQUIS; THOMAS L. SLEWINSKI; XIAOYUN WU
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/065036 de 28/03/2023
(87) WO 2023/192856 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017603-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/316,215
(51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
(54) VETORES VIRAIS QUE CODIFICAM FUSÕES DE HORMÔNIO DA PARATIREOIDE E USOS DOS MESMOS EM TRATAMENTO DE HIPOPARATIREOIDISMO
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) JAMES M. WILSON; CHRISTIAN HINDERER; MAKOTO HORIUCHI
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/063679 de 03/03/2023
(87) WO 2023/168403 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017604-5 A2

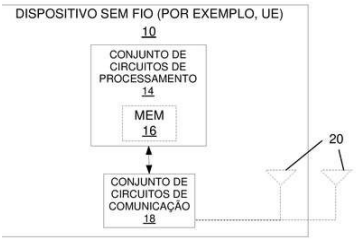
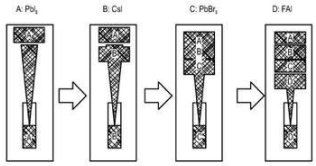


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/04/2023
(30) 29/04/2022 US 63/336,813
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UMA ESTAÇÃO BASE OPERATIVOS EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO COM UM PROCEDIMENTO LEGADO, DISPOSITIVO SEM FIO OPERATIVO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO COM UM PROCEDIMENTO LEGADO, E, ESTAÇÃO BASE OPERATIVA EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO COM UM PROCEDIMENTO LEGADO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JIANWEI ZHANG; ANDREAS NILSSON; SIVA MURUGANATHAN; SVEN JACOBSSON
(85) 27/08/2024
(86) PCT IB2023/054476 de 28/04/2023

(87) WO 2023/209680 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 017605-3 A2



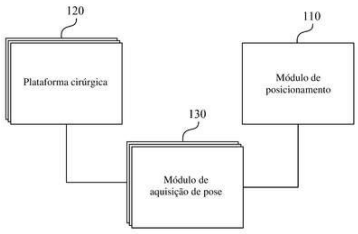
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 GB 2203452.4
(51) C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE PEROVSKITA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO DE MÚLTIPLAS JUNÇÕES, MATERIAL DE PEROVSKITA, DISPOSITIVO SEMICONDUTOR, DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO E DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO DE MÚLTIPLAS JUNÇÕES
(71) OXFORD PHOTOVOLTAICS LIMITED (GB)
(72) TOM BAINES; NICOLA BEAUMONT; JAMES BEST; LAURA MIRANDA PEREZ; CHRISTOPHER CASE
(85) 27/08/2024
(86) PCT GB2023/050577 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170429 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017632-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/01/2023
(30) 28/02/2022 US 63/268,622; 17/06/2022 US 63/366,565; 18/11/2022 US 18/056,836
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA I-A-1, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO MEDIADA POR GLP-1R
(71) ASCLETIS BIOSCIENCE CO., LTD. (CN)
(72) JINZI JASON WU; YACHENG YANG; PENG WANG; BAILING YANG; YANG LAI; BIN LIANG
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/061689 de 31/01/2023
(87) WO 2023/164358 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017634-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/02/2023
(30) 03/03/2022 CN 202210202296.X
(51) G05D 3/12 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 34/20 (2016.01)
(54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE PLATAFORMA CIRÚRGICA,



MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE POSE, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, MÉTODO DE VERIFICAÇÃO DE REDUNDÂNCIA COM BASE EM MULTISSENSORES DE INFORMAÇÕES DE POSE
(71) RONOVO (SHANGHAI) MEDICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY LTD. (CN)
(72) DISEN LU; XIN JIN; WEN YANG; SHUGUO ZHANG; GENGYI LI
(85) 27/08/2024
(86) PCT CN2023/077129 de 20/02/2023
(87) WO 2023/165355 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017635-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 28/02/2022 NL 2031091
(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) SULFATEQ B.V. (NL)
(72) ROBERT HENK HENNING; GUIDO KRENNING; ADRIANUS CORNELIS VAN DER GRAAF; DANIËL HENRI SWART
(85) 27/08/2024
(86) PCT NL2023/050095 de 28/02/2023
(87) WO 2023/163596 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017636-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 01/03/2022 EP PCT/EP2022/055126
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS FIXADORAS
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) MICHAEL V. IMPERIALE; KEITH MCDERMOTT; JOSEPH PONZONI
(85) 27/08/2024
(86) PCT EP2023/054783 de 27/02/2023
(87) WO 2023/165915 de 07/09/2023

---

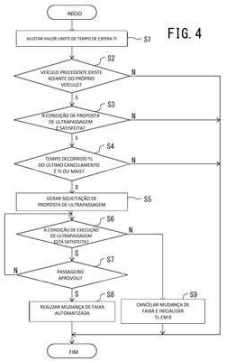
(21) BR 11 2024 017637-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/316,220; 17/11/2022 US 63/384,196
(51) A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01), A61K 48/00 (2006.01)

(54) VETORES DE AAV PARA DISTRIBUIÇÃO DE FUSÕES DE AGONISTAS DO RECEPTOR DE GLP-1
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) JAMES M. WILSON; CHRISTIAN HINDERER; MAKOTO HORIUCHI
(85) 27/08/2024
(86) PCT US2023/063687 de 03/03/2023
(87) WO 2023/168411 de 07/09/2023

---

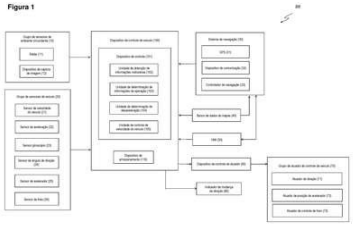
(21) BR 11 2024 017640-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2022
(51) G08G 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(72) YOHEI TANIGUCHI; SHOHEI NAKAMURA; YUJI NAGASAWA
(85) 27/08/2024
(86) PCT JP2022/008930 de 02/03/2022
(87) WO 2023/166623 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017641-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2022
(51) B60W 50/10 (2012.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(72) SHINYA SAITO; YASUHISA TAIRA
(85) 27/08/2024
(86) PCT JP2022/010301 de 09/03/2022
(87) WO 2023/170820 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017650-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/02/2023
(30) 03/03/2022 US 63/316,273
(51) A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS E MÉTODOS PARA FABRICAR E USAR OS MESMOS
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(72) BYOUNG-KWON CHUN; MICHAEL O. CLARKE; DEEBA ENSAN; RICHARD L. MACKMAN; DEVAN NADUTHAMBI; DUSTIN S. SIEGEL
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2023/063283 de 24/02/2023

(87) WO 2023/168194 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017652-5 A2

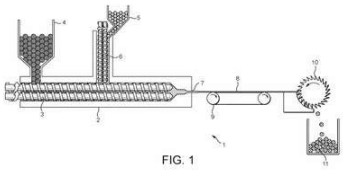


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 18/03/2022 EP 22162867.0
(51) B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/60 (2006.01), B29B 7/82 (2006.01), B29B 7/92 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/02 (2019.01), B29C 48/04 (2019.01), B29C 48/05 (2019.01), B29C 48/285 (2019.01), B29C 48/405 (2019.01), B29C 48/88 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01), C08J 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO QUE COMPREENDE UM POLI-HIDROXIALCANOATO E CELULOSE
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) ; EMPA EIDGENÖSSISCHE MATERIALPRÜFUNGS- UND FORSCHUNGSANSTALT (CH)
(72) MICHAEL KARLHEINZ HAUSMANN; GILBERTO SIQUEIRA; LISE ZEBOUDJ; GUSTAV NYSTRÖM; THOMAS PETER GEIGER
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/056399 de 14/03/2023
(87) WO 2023/174899 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017662-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 02/03/2022 EP 22159642.2; 02/03/2022 EP 22159646.3; 08/12/2022 EP 22212144.4
(51) C07K 16/36 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO DE ANTICORPOS BIESPECÍFICOS MIMÉTICOS DE FVIII UMA VEZ POR SEMANA
(71) NOVO NORDISK HEALTH CARE AG (CH)
(72) IRINA ALEKSEYEVNA MATYTSINA; MADS KREILGÅRD
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055238 de 01/03/2023
(87) WO 2023/166094 de 07/09/2023

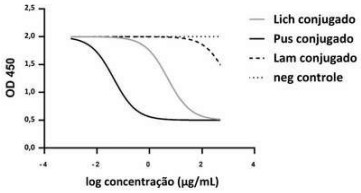
(21) BR 11 2024 017663-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 28/02/2022 DK PA202200156
(51) A23K 10/12 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/03 (2006.01)
(54) PRODUTO DE RAÇÃO E USOS DE UM PRODUTO DE RAÇÃO
(71) FERMENTATIONEXPERTS A/S (DK)
(72) JENS HØFFNER LEGARTH
(85) 28/08/2024

(86) PCT EP2023/054876 de 27/02/2023
(87) WO 2023/161489 de 31/08/2023

---

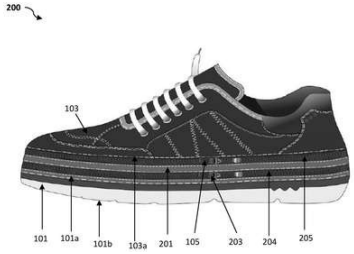
(21) BR 11 2024 017666-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 28/02/2022 EP 22159194.4; 19/08/2022 EP 22191217.3
(51) A61K 47/61 (2017.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01)
(54) UM CONJUGADO CONSISTINDO EM OU COMPREENDENDO PELO MENOS UMA SS-GLUCANA OU UMA MANANA
(71) TRIDEM BIOSCIENCE GMBH & CO KG (AT)
(72) MARKUS MANDLER; SABINE SCHMIDHUBER; ACHIM SCHNEEBERGER; CAROLA WOLBER
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055022 de 28/02/2023
(87) WO 2023/161527 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 017667-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/05/2022
(30) 31/03/2022 IN 202211019418
(51) A43B 3/24 (2006.01)
(54) CALÇADO DESTACÁVEL PERSONALIZÁVEL
(71) VATSAL SOIN (IN)
(72) VATSAL SOIN
(85) 28/08/2024
(86) PCT IB2022/054556 de 17/05/2022
(87) WO 2023/187457 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 017668-1 A2

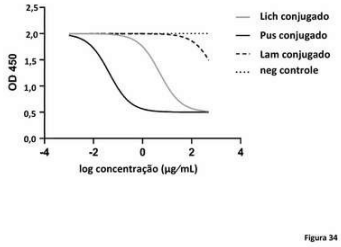


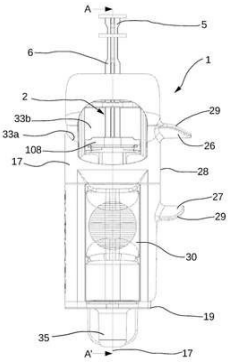
Figura 34

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 28/02/2022 EP 22159191.0; 19/08/2022 EP 22191221.5
(51) A61K 47/61 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) UM CONJUGADO CONSISTINDO EM OU COMPREENDENDO PELO MENOS UMA SS-GLUCANA OU UMA MANANA
(71) TRIDEM BIOSCIENCE GMBH & CO KG (AT)
(72) MARKUS MANDLER; SABINE SCHMIDHUBER; ACHIM SCHNEEBERGER
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055020 de 28/02/2023
(87) WO 2023/161526 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017671-1 A2

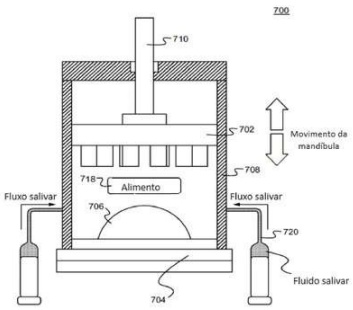
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 JP 2022-038186
(51) C07D 207/08 (2006.01), A61K 31/59 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 295/096 (2006.01)
(54) CRISTAL DE UM DERIVADO DA VITAMINA D, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FÁRMACO PARA PROMOVER A REMIELINIZAÇÃO, E, AGENTE
(71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(72) HIROSHI SAITOH; SAORI TAKAHASHI
(85) 28/08/2024
(86) PCT JP2023/009366 de 10/03/2023
(87) WO 2023/171801 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017672-0 A2



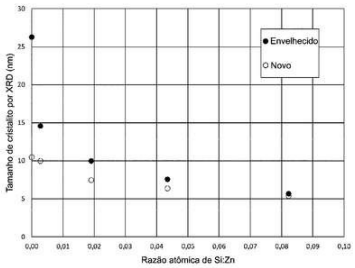
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/03/2022
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) INSERSOR AUTOMÁTICO PARA SISTEMA DE INJEÇÃO COM CANETA PORTÁTIL
(71) BIOCORP PRODUCTION S.A.S. (FR)
(72) ALAIN MARCOZ; MAJID HIHOUD
(85) 28/08/2024
(86) PCT IB2022/000141 de 22/03/2022
(87) WO 2023/180781 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 017673-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2022
(30) 22/03/2022 US 63/322,284; 20/10/2022 US 17/969,805
(51) G09B 23/32 (2006.01), A61C 11/02 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)
(54) SIMULADOR DE BOCA DINÂMICA IN VITRO
(71) NOTCO DELAWARE, LLC (CL)
(72) ANA BATISTA-GONZALEZ; ROCÍO DE LA LLERA-KURTH; FRANCISCA VILLANUEVA; SOFÍA ESTRUGO; ANGELINE RIQUELME; RODRIGO A. CONTRERAS
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2022/047994 de 27/10/2022
(87) WO 2023/183029 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 017675-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/03/2023
(30) 29/04/2022 GB 2206338.2
(51) B01J 23/06 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01)
(54) MATERIAL DE ÓXIDO DE ZINCO MODIFICADO COM SILÍCIO, MÉTODO PARA PRODUZIR O MATERIAL DE ÓXIDO DE ZINCO MODIFICADO COM SILÍCIO, CATALISADOR, PROCESSO CATALÍTICO, PRECURSOR DE SORVENTE OU SORVENTE, E, PROCESSO SORVENTE
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) MONICA GARCIA; PAULINE ELIZABETH GLEN; NORMAN MACLEOD; MICHAEL THOMAS NICHOLSON
(85) 28/08/2024
(86) PCT GB2023/050856 de 31/03/2023
(87) WO 2023/209328 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 017681-9 A2

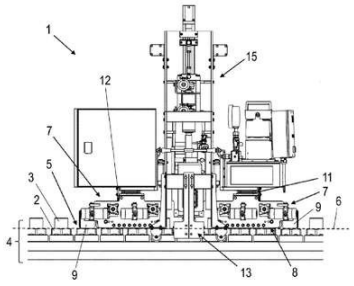
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/03/2023
(30) 31/03/2022 EP 22305428.9
(51) C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/689 (2018.01)
(54) INICIADORES E SONDAS PARA DETECÇÃO DE MICOBACTÉRIAS
(71) SANOFI PASTEUR (FR)
(72) CLOTHILDE FERNANDEZ; MARINE MARIUS
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/058475 de 31/03/2023
(87) WO 2023/187166 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017683-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/02/2023
(30) 10/03/2022 JP 2022-037144
(51) C08C 19/02 (2006.01), C08F 8/04 (2006.01), C08F 36/06 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 47/00 (2006.01)
(54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMEROS À BASE DE DIENO CONJUGADOS E PRODUTO RETICULADO DE POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO
(71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) ATSUSHI YASUMOTO; KOHEI SHIOTSUKI; TSUNEAKI KONOMOTO; NAOKI TANIGUCHI; DAISUKE HAYATA
(85) 28/08/2024
(86) PCT JP2023/003616 de 03/02/2023

(87) WO 2023/171191 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017685-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 23/03/2022 EP 22163789.5
(51) B23P 19/06 (2006.01), B25B 29/02 (2006.01), F03D 13/10 (2016.01), F03D 13/20 (2016.01), F03D 80/50 (2016.01), B25B 29/00 (2006.01), F03D 80/55 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE APERTAMENTO PARA APERTAR UMA SÉRIE DE PORCAS PRÉ-PARAFUSADAS EM PARAFUSOS
(71) ADMEDE AB (SE)
(72) LARS JAGD; KENNETH JOHST; GERALD MARINITSCH
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/056106 de 10/03/2023
(87) WO 2023/180090 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 017686-0 A2

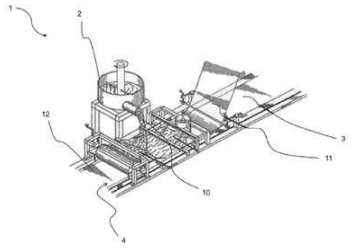
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 15/03/2022 GB 2203588.5
(51) C12Q 1/6886 (2018.01)
(54) MÉTODO DE SELEÇÃO DE UM TRATAMENTO PARA UM PACIENTE COM CÂNCER, KIT PARA USO EM UM MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE CÂNCER QUE PODE SER SUSCETÍVEL AO TRATAMENTO PELA INIBIÇÃO DA PROTEÍNA ARGININA METILTRANSFERASE 5, E, INIBIDOR DA PROTEÍNA ARGININA METILTRANSFERASE 5
(71) ARGONAUT THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) NICHOLAS LA THANGUE; SHONAGH MUNRO
(85) 28/08/2024
(86) PCT GB2023/050601 de 14/03/2023
(87) WO 2023/175319 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017687-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/316,231
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS E MÉTODOS PARA FABRICAR E USAR OS MESMOS
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(72) BYOUNG-KWON CHUN; MICHAEL O. CLARKE; DEEBA ENSAN; RAO V. KALLA; RICHARD L. MACKMAN; DEVAN NADUTHAMBI; DUSTIN S. SIEGEL
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2023/063459 de 01/03/2023

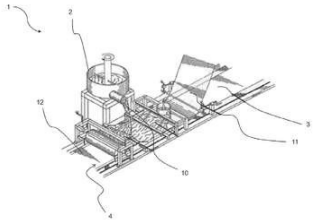
(87) WO 2023/168254 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017690-8 A2



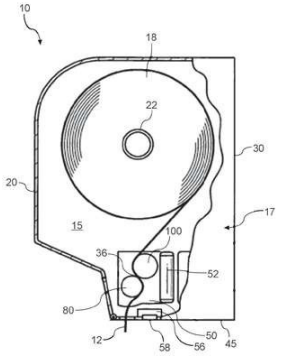
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22305285.3
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(54) MISTURA AGLUTINANTE REATIVA PARA ARTIGO CIMENTÍCIO
(71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(72) SONIA NAIDU; LUC NICOLEAU
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055460 de 03/03/2023
(87) WO 2023/169960 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017691-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22305286.1
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(54) MISTURA AGLUTINANTE REATIVA PARA ARTIGO CIMENTÍCIO
(71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(72) SONIA NAIDU; LUC NICOLEAU
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055458 de 03/03/2023
(87) WO 2023/169958 de 14/09/2023

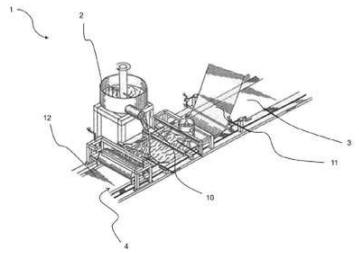
(21) BR 11 2024 017692-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2022
(51) A47K 10/38 (2006.01)
(54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR MATERIAL EM FOLHA, E, MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL EM FOLHA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) KLEMEN ERZEN
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2022/018677 de 03/03/2022
(87) WO 2023/167671 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017693-2 A2

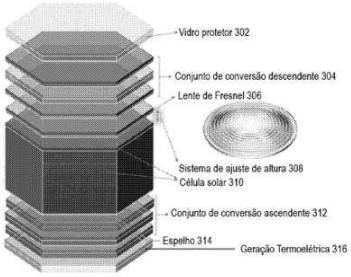
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22305287.9
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(54) MISTURA AGLUTINANTE REATIVA PARA ARTIGO CIMENTÍCIO



(71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(72) SONIA NAIDU; LUC NICOLEAU
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055459 de 03/03/2023
(87) WO 2023/169959 de 14/09/2023

---

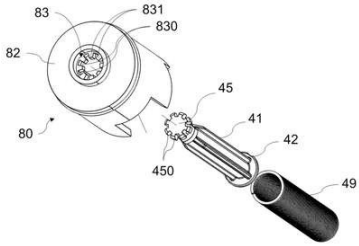
(21) BR 11 2024 017695-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/05/2023
(30) 17/06/2022 IN 202241034767
(51) H02S 10/12 (2014.01), F24S 20/20 (2018.01), F24S 23/70 (2018.01), F24S 25/60 (2018.01), H02J 7/35 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA PAINÉIS SOLARES COM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO HÍBRIDO DE ULTRACAPACITOR-BATERIA
(71) SONJIB BANERJEE (IN)
(72) SONJIB BANERJEE
(85) 28/08/2024
(86) PCT IB2023/055367 de 25/05/2023
(87) WO 2023/242655 de 21/12/2023

---

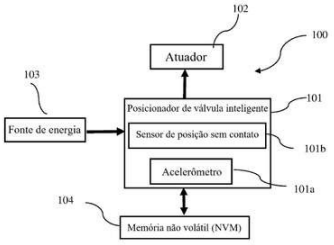
(21) BR 11 2024 017699-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 25/03/2022 EP 22305376.0
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO AUTOMÁTICA
(71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(72) FRANCK CARREL
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/057615 de 24/03/2023
(87) WO 2023/180518 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017702-5 A2

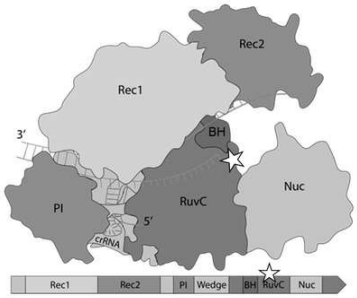


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 01/03/2022 IN 202241010920
(51) F16K 37/00 (2006.01)
(54) UM SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE VÁLVULA DE CONTROLE QUE UTILIZA SENSORES DE MEDIÇÃO DE FORÇA G E DE POSIÇÃO DE VÁLVULA DENTRO DO POSICIONADOR DE VÁLVULA
(71) KSB MIL CONTROLS LIMITED (IN)
(72) LIJO JOSEPH THARAYIL
(85) 28/08/2024

(86) PCT IB2023/051804 de 27/02/2023
(87) WO 2023/166401 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017703-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 01/03/2022 EP 22159465.8; 18/10/2022 EP 22202125.5
(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/75 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
(54) ENZIMA CAS12A MODIFICADA TENDO ATIVIDADE DE NICKASE OU FRAGMENTO CATALITICAMENTE ATIVO DA MESMA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA A ENZIMA CAS12A OU O FRAGMENTO CATALITICAMENTE ATIVO DA MESMA, CONSTRUÇÃO OU VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA, COMPLEXO, PROTEÍNA DE FUSÃO, EDITOR DE BASE DE ADENINA OU DE CITIDINA OU COMPLEXO EDITOR DE BASE, EDITOR PRIME OU COMPLEXO EDITOR PRIME, KIT, MÉTODO PARA MODIFICAR O LOCUS GENÔMICO DE INTERESSE DE PELO MENOS UMA CÉLULA OU CONSTRUÇÃO EM OU PERTO DE PELO MENOS UM SÍTIO ALVO, CÉLULA EDITADA, TECIDO, ÓRGÃO, MATERIAL OU ORGANISMO INTEIRO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) ; WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL)
(72) JOHN VAN DER OOST; RICARDO VILLEGAS WARREN; MAARTJE JANNEKE LUTEIJN; RAYMOND HUBERT JOSÈPHE STAALS; WEN YING WU; DAVID DE VLEESSCHAUWER; KATELIJN D'HALLUIN; FRANK MEULEWAETER
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055130 de 01/03/2023
(87) WO 2023/166029 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017704-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/04/2023
(30) 26/04/2022 EP 22305622.7
(51) G02C 7/10 (2006.01)
(54) ARTIGO ÓPTICO FOTOCRÔMICO TENDO UM REVESTIMENTO ESPELHADO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) SURIN MAIDAM; PHILIPPE ROMAND
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/060823 de 25/04/2023
(87) WO 2023/208941 de 02/11/2023

---

(21) BR 11 2024 017705-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/03/2023
(30) 24/03/2022 CN PCT/CN2022/082801; 06/05/2022 EP 22171945.3
(51) A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS CAPILARES E MÉTODOS NÃO TERAPÊUTICOS PARA TRATAR O COURO CABELUDO OU CABELO E PARA ENTREGAR O BENEFÍCIO DE CONTROLE DE SEBO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) JIAN LIU; YINGYING PI; YISHENG YANG
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055063 de 01/03/2023
(87) WO 2023/180022 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017707-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 28/02/2022 US 63/314,783
(51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/09 (2006.01), C07D 207/26 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 279/12 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07C 233/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ARIL ALQUINAMIDA
(71) ASTELLAS PHARMA, INC. (JP) ; ASTELLAS ENGINEERED SMALL MOLECULES US, INCORPORATED (US)
(72) JUNKO MAEDA; IKUMI KURIWAKI; KAI KITAMURA; YUMI YAMASHITA; KENICHI KAKEFUDA; AKIO KAMIKAWA; KENJI NEGORO; RYUSHI SEO; JEFFREY CIAVARRI; WATARU HAMAGUCHI
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2023/013924 de 27/02/2023
(87) WO 2023/164201 de 31/08/2023

---

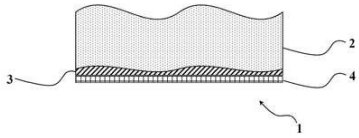
(21) BR 11 2024 017708-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655
(51) C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01)
(54) BIORREATOR PARA PRODUÇÃO DE ANTICORPOS
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JOHN MATTILA; XIAOLIN TANG; HANNE BAK; SHAWN M. LAWRENCE; AMY S. JOHNSON; MEGHAN CASEY; MICHELLE LAFOND; ANDREW TUSTIAN; PHILIP MELLORS; JOHN HOURIHAN; JOHN CROWLEY; LAURA CALLINAN; SHADIA ABIKE OSHODI; ASHLEY WITMER; DANIEL CORBETT; ANKIT VARTAK; JAMES REILLY; ALESSANDRA STARLING; MARK

CHIBOROSKI; HAI-YUAN GOH; ROBERT STAIRS; AISHLING CONLON; LIAM NICHOLL
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2023/014090 de 28/02/2023
(87) WO 2023/167847 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017710-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 28/03/2022 EP 22164596.3
(51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)
(54) "RECIPIENTE BIODEGRADÁVEL TRIDIMENSIONAL COMPROPRIEDADES SENSORIAIS MELHORADAS E PRODUTOEMBALADO"
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) JOHANNES ZIMMER; MICHAEL KARLHEINZ HAUSMANN; KARSON DURIE
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/056692 de 16/03/2023
(87) WO 2023/186552 de 05/10/2023

---

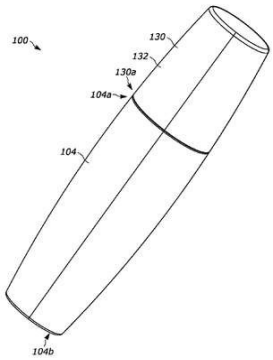
(21) BR 11 2024 017712-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 24/03/2022 EP 22164126.9
(51) C12P 21/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)
(54) PROCESSO ADEQUADO PARA A PRODUÇÃO RECOMBINANTE EM LARGA ESCALA, MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA RECOMBINANTE
(71) RICHTER GEDEON NYRT. (HU)
(72) JAN HERZOG; PATRICK WEGENER
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/057635 de 24/03/2023
(87) WO 2023/180525 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017713-0 A2

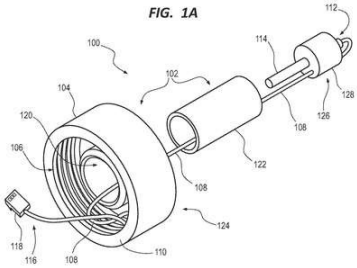
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 28/02/2022 US 17/682,771
(51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01), B65D 35/46 (2006.01), B65D 35/36 (2006.01)
(54) "SISTEMA APLICADOR PARA CONTER E DISPENSAR UMASUBSTÂNCIA COSMÉTICA"
(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)



(72) DAVID BOURGUIGNAT; MARC EMILE LECHANOINE
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2023/063134 de 23/02/2023
(87) WO 2023/164554 de 31/08/2023

---

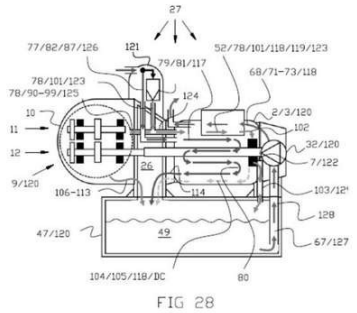
(21) BR 11 2024 017714-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 01/03/2022 AU 2022900487
(51) F42B 3/26 (2006.01), F42D 1/04 (2006.01), F42D 1/18 (2006.01), F42D 1/22 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ENTREGA DE INICIADOR
(71) DYNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(72) PAUL TERRY
(85) 28/08/2024
(86) PCT AU2023/050139 de 01/03/2023
(87) WO 2023/164745 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017715-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 30/03/2022 BE BE2022/5228
(51) F04C 18/16 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/02 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE COMPRESSOR COMPREENDENDO UM MOTOR ACIONANDO UM OU MAIS ROTORES DE COMPRESSOR
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) THOMAS SWERTS; FLIP MATHYS
(85) 28/08/2024
(86) PCT IB2023/051984 de 03/03/2023
(87) WO 2023/187500 de 05/10/2023

---

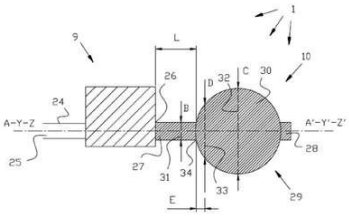
(21) BR 11 2024 017717-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2023
(30) 15/03/2022 JP 2022-039815
(51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) FOLHA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) HIROYOSHI YASHIKI; YOSHIAKI NATORI; KAZUTOSHI TAKEDA; ICHIRO TANAKA; HIROKI HORI
(85) 28/08/2024
(86) PCT JP2023/009983 de 15/03/2023
(87) WO 2023/176866 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017719-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/01/2023
(30) 30/03/2022 BE BE2022/5232
(51) F04B 25/00 (2006.01), F04B 41/06 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01), F04B 53/08 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04C 29/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COMPRESSOR E CONJUNTO DE COMPRESSOR COMPREENDENDO TAL DISPOSITIVO COMPRESSOR
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) DANIEL GUARIGLIA
(85) 28/08/2024
(86) PCT IB2023/050682 de 26/01/2023
(87) WO 2023/187481 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 017722-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 01/03/2022 US 63/268,723
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TERAPÊUTICOS, FORMULAÇÕES E SEU USO
(71) TVARDI THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) IMRAN ALIBHAI; SOFIA DE ACHAVAL; RALPH CARICOFE; L. GRAHAM WHITESELL JR.; IAN SMART
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2023/063520 de 01/03/2023
(87) WO 2023/168295 de 07/09/2023

---

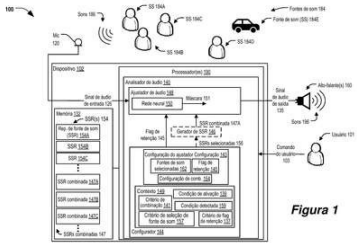
(21) BR 11 2024 017723-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/03/2023
(30) 16/03/2022 EP 22162395.2
(51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UM EFEITO ANTIMICROBIANO E USOS
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SAMEER KESHAV BARNE; MAYA TREESA SAJI
(85) 28/08/2024

(86) PCT EP2023/055829 de 08/03/2023
(87) WO 2023/174769 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017724-6 A2

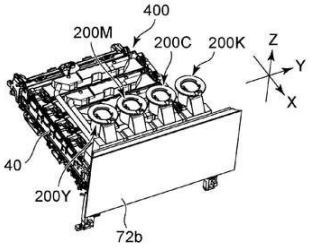


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 18/03/2022 US 17/655,511
(51) G10L 21/0208 (2013.01), G10L 21/0272 (2013.01), G10L 25/30 (2013.01), H04M 3/56 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE ÁUDIO USANDO REPRESENTAÇÕES DE FONTE DE SOM
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SIDDHARTHA GOUTHAM SWAMINATHAN; SUNKUK MOON; SHUHUA ZHANG; ERIK VISSER
(85) 28/08/2024
(86) PCT US2023/064515 de 16/03/2023
(87) WO 2023/178232 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017726-2 A2

FIG. 9A



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 14/03/2022 JP 2022-038779
(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01)
(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KAZUHIRO HOSOHARA; AKINORI MITSUMATA; KAZUAKI NOGAMI; NORITOMO YAMAGUCHI; TAKEO KAWANAMI
(85) 28/08/2024
(86) PCT JP2023/009349 de 10/03/2023
(87) WO 2023/176728 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017728-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 15/03/2022 EP PCT/EP2022/056734
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) AGENTES DE LIGAÇÃO QUE SE LIGAM A EPCAM E/OU CD137
(71) BIONTECH SE (DE) ; GENMAB A/S (DK)
(72) ANDREEA IOAN; ESTHER CORNELIA WILHELMINA BREIJ; LARS GUELEN; DAVID P.E. SATIJN; UGUR SAHIN; ALEXANDER MUIK; KRISTINA SCHÖDEL; SINA FELLERMEIER-KOPF; BART-JAN DE KREUK; RICHARD HIBBERT; JANINE SCHUURMAN; ARAN FRANK LABRIJN
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/056513 de 14/03/2023

(87) WO 2023/174952 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017745-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 02/03/2022 EP 22159642.2; 02/03/2022 EP 22159644.8; 08/12/2022 EP 22212144.4
(51) C07K 16/36 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO DE ANTICORPOS BIESPECÍFICOS MIMÉTICOS DE FVIII A CADA DUAS SEMANAS
(71) NOVO NORDISK HEALTH CARE AG (CH)
(72) IRINA ALEKSEYEVNA MATYTSINA; MADS KREILGÅRD
(85) 28/08/2024
(86) PCT EP2023/055242 de 01/03/2023
(87) WO 2023/166097 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017746-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/04/2023
(30) 29/04/2022 CN 202210465896.5
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01)
(54) CONJUGADO FÁRMACO-ANTICORPO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO COMPOSTO, USO DO CONJUGADO FÁRMACO-ANTICORPO E MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM CÂNCER
(71) SICHUAN KELUN-BIOTECH BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) JINMING LIU; YUN REN; TING HE; QIANG TIAN; HONGMEI SONG; JUNYOU GE
(85) 29/08/2024
(86) PCT CN2023/089224 de 19/04/2023
(87) WO 2023/207710 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 017747-5 A2

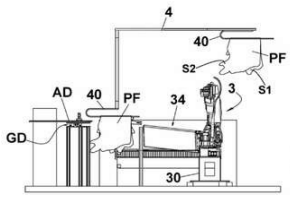


FIG.7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 08/03/2022 IT 102022000004319; 19/09/2022 IT 202022000003786
(51) B65H 5/00 (2006.01), C14B 1/26 (2006.01), C14B 17/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B65H 5/02 (2006.01), C14B 1/62 (2006.01), C14B 17/06 (2006.01), B65G 47/61 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O MANUSEIO AUTOMATIZADO DE MATERIAIS LAMINARES FLEXÍVEIS, DISPOSITIVO PARA O MANUSEIO AUTOMATIZADO DE MATERIAIS LAMINARES FLEXÍVEIS, DISPOSITIVO PARA FACILITAR O ENGATE AÉREO DE UM MATERIAL DE FOLHA FLEXÍVEL PENDURADO EM UM SUSPENSOR DE UM TRANSPORTADOR AÉREO, E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE COUROS PARA A INDÚSTRIA DE CURTIMENTO

(71) ROBOT SYSTEM AUTOMATION S.R.L. (IT) ; BARNINI S.R.L. (IT)
(72) TOMMASO LANDI; TOMMASO SESTINI; MARCO MINUTILLO; LORENZO SIMONI; ANDREA ORLANDI; MATTEO SIMONI
(85) 29/08/2024
(86) PCT IT2023/050064 de 07/03/2023
(87) WO 2023/170717 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017748-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2022
(51) C08G 63/12 (2006.01), C08G 63/123 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÕES RETICULADORAS LÍQUIDAS ESTÁVEIS PARA TINTAS CURÁVEIS POR CALOR
(71) INX INTERNATIONAL INK CO. (US)
(72) CHARLES ARTHUR BILLSTRAND; ALEXANDER FOLLOSO
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2022/018774 de 03/03/2022
(87) WO 2023/167677 de 07/09/2023

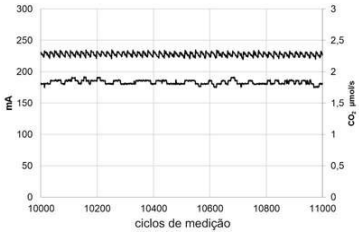
---

(21) BR 11 2024 017751-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 02/03/2022 IT 102022000003869
(51) A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CUIDADO BUCAL
(71) RESTITUTA CASTELLACCIO (IT)
(72) RESTITUTA CASTELLACCIO
(85) 29/08/2024
(86) PCT EP2023/055265 de 02/03/2023
(87) WO 2023/166108 de 07/09/2023

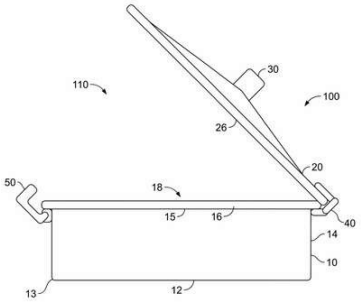
---

(21) BR 11 2024 017755-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 03/03/2022 DE 10 2022 105 042.4
(51) B01D 53/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAR DIÓXIDO DE CARBONO A PARTIR DE UM FLUXO DE AR
(71) GREENLYTE CARBON TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(72) PETER BEHR
(85) 29/08/2024
(86) PCT EP2023/055467 de 03/03/2023
(87) WO 2023/166188 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017756-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 01/03/2022 US 17/652,999
(51) A47J 27/08 (2006.01), A47J 36/10 (2006.01), F16J 13/24 (2006.01)
(54) PANELA DE PRESSÃO
(71) J.C. UNI-TEC, INC. (US)
(72) TOM HIROSHI HASEGAWA
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2023/014075 de 28/02/2023
(87) WO 2023/167845 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017757-2 A2

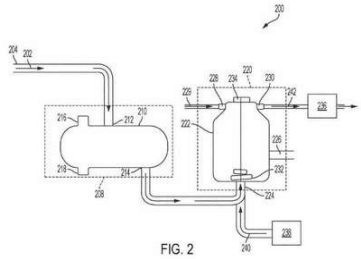


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/05/2022
(30) 17/05/2022 US 17/746,302
(51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(54) CORREÇÃO DE DESVIO PREDITA PARA UM EXTRATOR DE GÁS E SISTEMA DE AMOSTRAGEM DE FLUIDO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MATHEW DENNIS ROWE
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2022/029609 de 17/05/2022
(87) WO 2023/224605 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 017760-2 A2

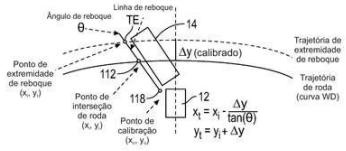


FIG. 11

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/03/2023
(30) 31/03/2022 US 63/325,788
(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 11/60 (2006.01)
(54) AJUSTE LATERAL E LONGITUDINAL DINÂMICO DE LINHAS DE RECONHECIMENTO PARA SISTEMA DE ESPELHO DE CÂMERA DE VEÍCULO COMERCIAL
(71) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE)
(72) WENPENG WEI; LIANG MA; TROY OTIS COOPRIDER
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2023/015850 de 22/03/2023
(87) WO 2023/192072 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017761-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/02/2023
(30) 13/05/2022 US 17/743,943
(51) G06N 20/00 (2019.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)

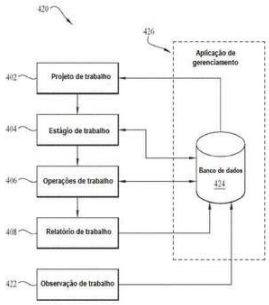
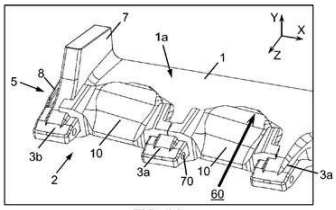


FIG. 4B

(54) MÉTODO PARA AUTOMATIZAR A APLICABILIDADE DE LIÇÕES APRENDIDAS RELACIONADAS A TRABALHO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MARJORIE FARMER; PAUL MICHAEL OSBORNE
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2023/013756 de 24/02/2023
(87) WO 2023/219695 de 16/11/2023

---

(21) BR 11 2024 017763-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 03/03/2022 EP 22382199.2
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) INVÓLUCRO SEM PINO PARA MÁQUINA DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
(71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES)
(72) CARLOS AMAT HOLGADO
(85) 29/08/2024
(86) PCT EP2023/055234 de 01/03/2023
(87) WO 2023/166090 de 07/09/2023

---

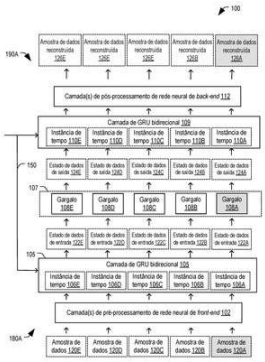
(21) BR 11 2024 017766-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/02/2023
(30) 29/03/2022 JP 2022-053221
(51) A23D 7/00 (2006.01), A21D 2/16 (2006.01), A21D 13/32 (2017.01), A21D 13/80 (2017.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23L 9/20 (2016.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO OLEOSO EM FORMATO DE PLACA
(71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(72) YUSUKE IRISAWA; TOMOKO FUJITA
(85) 29/08/2024
(86) PCT JP2023/005118 de 15/02/2023
(87) WO 2023/188925 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 017767-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/01/2023
(30) 21/03/2022 GR 20220100243
(51) G10L 19/00 (2013.01)
(54) AUTOCODIFICADOR COM FEEDBACK DE MÚLTIPLAS TAXAS AGRUPADAS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) GUILLAUME KONRAD SAUTIERE; VIVEK RAJENDRAN; ZISIS IASON



SKORDILIS

(85) 29/08/2024

(86) PCT US2023/061086 de 23/01/2023

(87) WO 2023/183666 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017768-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 29/03/2022 JP 2022-053209

(51) A23D 9/00 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A23L 29/10 (2016.01)

(54) ALIMENTOS OLEOSOS PARA REVESTIMENTO

(71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)

(72) MISAKI TOKUNAGA; YASUFUMI KANADA

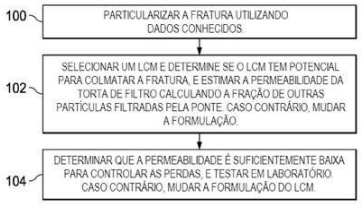
(85) 29/08/2024

(86) PCT JP2023/005113 de 15/02/2023

(87) WO 2023/188923 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 017769-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/04/2022

(30) 22/04/2022 US 17/727,001

(51) E21B 43/267 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)

(54) PROJETO PARA PERMEABILIDADE DA TORTA DE FILTRO PARA CONTROLAR A PERDA DE CIRCULAÇÃO

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

(72) JOHN PAUL BIR SINGH; SIVA RAMA KRISHNA JANDHYALA; KRISHNA BABU YERUBANDI; RONNIE GLEN MORGAN; ALEKSEY KOLASNIKOV

(85) 29/08/2024

(86) PCT US2022/027053 de 29/04/2022

(87) WO 2023/204827 de 26/10/2023

---

(21) BR 11 2024 017771-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

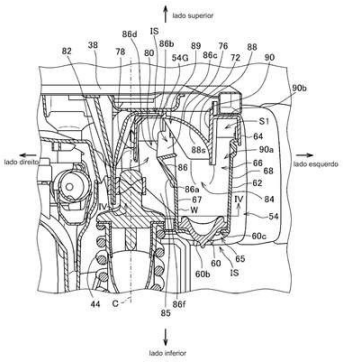
(30) 31/03/2022 JP 2022-061272

(51) B62J 40/10 (2020.01)

(54) ESTRUTURA DE ADMISSÃO DO MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA EM VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM

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

(72) SUGURU KANDA; KEITO CHIBA; HIROYUKI SASAKI; HIROYUKI



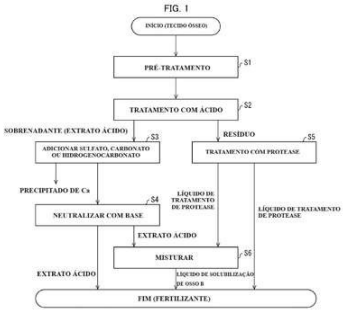
SHIMMURA

(85) 29/08/2024

(86) PCT JP2023/009409 de 10/03/2023

(87) WO 2023/189437 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017772-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/02/2023

(30) 01/03/2022 JP 2022-031179

(51) C05F 1/00 (2006.01)

(54) FERTILIZANTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO

(71) KINKI UNIVERSITY (JP)

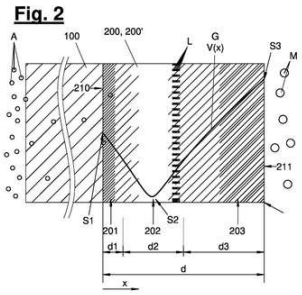
(72) KOICHI MORIMOTO; MASARU SAKAMOTO; YOSHITOMO TAGUCHI

(85) 29/08/2024

(86) PCT JP2023/007245 de 28/02/2023

(87) WO 2023/167166 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017773-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/02/2023

(30) 03/03/2022 DE 10 2022 105 041.6

(51) C23C 16/40 (2006.01), C23C 16/511 (2006.01), C23C 16/515 (2006.01), C23C 16/04 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), B05D 1/00 (2006.01)

(54) TECNOLOGIA DE REVESTIMENTO PARA RECIPIENTES DE PLÁSTICO

(71) IONKRAFT GMBH (DE)

(72) MONTGOMERY JARITZ

(85) 29/08/2024

(86) PCT EP2023/054778 de 27/02/2023

(87) WO 2023/165913 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017774-2 A2

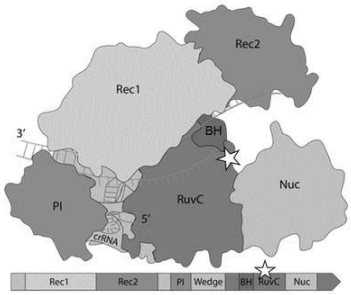
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/03/2023

(30) 01/03/2022 EP 22159465.8; 18/10/2022 EP 22202125.5

(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/75 (2006.01)

(54) ENZIMA CAS12A MODIFICADA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA A ENZIMA CAS12A OU O FRAGMENTO CATALITICAMENTE



ATIVO DA MESMA, CONSTRUÇÃO OU VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA VEGETAL, COMPLEXO, PROTEÍNA DE FUSÃO, EDITOR DE BASE DE ADENINA OU DE CITIDINA OU COMPLEXO EDITOR DE BASE, EDITOR PRIME OU COMPLEXO EDITOR PRIME, KIT, MÉTODO PARA MODIFICAR O LOCUS GENÔMICO DE INTERESSE DE PELO MENOS UMA CÉLULA VEGETAL, CÉLULA VEGETAL EDITADA, TECIDO, ÓRGÃO, MATERIAL OU ORGANISMO INTEIRO, E, USO DE UM COMPOSTO

(71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)

(72) JOHN VAN DER OOST; RICARDO VILLEGAS WARREN; MAARTJE JANNEKE LUTEIJN; RAYMOND HUBERT JOSÈPHE STAALS; WEN YING WU; DAVID DE VLEESSCHAUWER; KATELIJN D'HALLUIN; FRANK MEULEWAETER

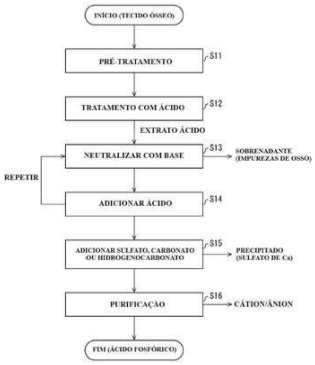
(85) 29/08/2024

(86) PCT EP2023/055134 de 01/03/2023

(87) WO 2023/166030 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017775-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/02/2023

(30) 01/03/2022 JP 2022-031179

(51) C01B 25/22 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO FOSFÓRICO

(71) KINKI UNIVERSITY (JP)

(72) KOICHI MORIMOTO; MASARU SAKAMOTO; YOSHITOMO TAGUCHI

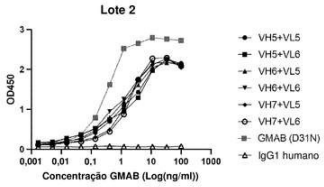
(85) 29/08/2024

(86) PCT JP2023/007246 de 28/02/2023

(87) WO 2023/167167 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017776-9 A2



Variante	EC50 (ng/ml)	Normalizado EC50
55	1815	5,7
56	2602	8,1
65	1157	3,6
66	893	2,8
75	1477	4,6
76	1766	5,5
GMAB	320	1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 03/03/2022 US 63/316,338

(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(54) ANTICORPO 3E10 HUMANIZADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA TRATAR UM CÂNCER E UMA DOENÇA DO MÚSCULO ESQUELÉTICO, POLINUCLEOTÍDEO, E, CÉLULA HOSPEDEIRA

(71) YALE UNIVERSITY (US) ; GENNAO BIO, INC. (US)

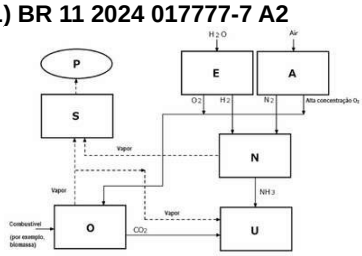
(72) ELIAS QUIJANO; PETER GLAZER; STEPHEN SQUINTO; DALE LUDWIG

(85) 29/08/2024

(86) PCT US2023/063605 de 02/03/2023

(87) WO 2023/168352 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017777-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/03/2023

(30) 16/03/2022 JP 2022-041381

(51) C07C 273/10 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C07C 273/04 (2006.01), C07C 275/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/00 (2021.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UREIA, E APARELHO DE PRODUÇÃO DE UREIA

(71) TOYO ENGINEERING CORPORATION (JP)

(72) TAKAHIRO YANAGAWA; YASUHIKO KOJIMA; KEIJI SANO; SHOGO KAWATA

(85) 29/08/2024

(86) PCT JP2023/010278 de 16/03/2023

(87) WO 2023/176921 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017778-5 A2

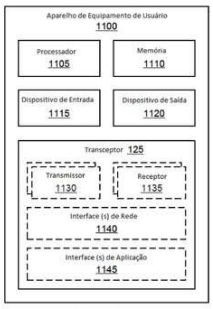


FIG. 11

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/03/2023

(30) 31/03/2022 US 63/325,944

(51) H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01)

(54) TÉCNICAS PARA CONTROLE DE POTÊNCIA DE ENLACE LATERAL PARA TRANSMISSÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO

(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

(72) ROBIN RAJAN THOMAS; ABIR BEN HADJ FREDJ; KARTHIKEYAN GANESAN

(85) 29/08/2024

(86) PCT IB2023/053271 de 31/03/2023

(87) WO 2023/187750 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 017809-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/03/2023

(30) 01/03/2022 US 63/315,438; 17/01/2023 US 63/439,477

(51) C07D 498/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01)

(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS SUBSTITUÍDOS COM BENZIL MÉDIO OU MACROCÍCLICO E USOS RELACIONADOS

(71) CENTESSA PHARMACEUTICALS (UK) LIMITED (GB)

(72) GREGORY R. OTT; KARL GIBSON; BRUCE LEFKER; PAUL HUMPHRIES; MATTHEW SPENDIFF

(85) 29/08/2024

(86) PCT US2023/014275 de 01/03/2023

(87) WO 2023/167925 de 07/09/2023

---

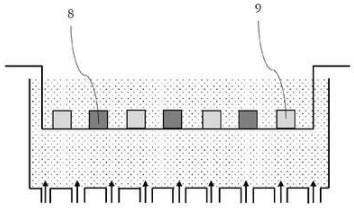
(21) BR 11 2024 017814-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

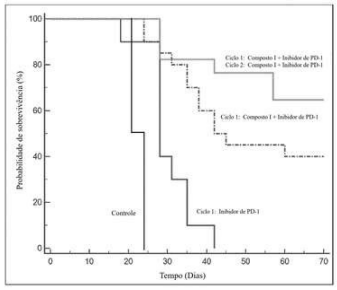
(30) 02/03/2022 US 63/315,968; 04/01/2023 US 63/478,467
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 495/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), C07D 513/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTAGONISTAS DE QUINOLINA CGAS
(71) IMMUNESENSOR THERAPEUTICS, INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(72) QI WEI; HEPING SHI; MATT TSCHANTZ; JIAN QIU; YOUTONG WU; HUILING TAN; LIJUN SUN; CHUO CHEN; ZHIJIAN CHEN
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2023/063623 de 02/03/2023
(87) WO 2023/168367 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017823-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/04/2023
(30) 25/04/2022 IB PCT/IB2022/053816
(51) C21D 1/613 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/567 (2006.01), C21D 1/53 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01), F28D 13/00 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AQUECIMENTO DE PELO MENOS UM PRODUTO DE METAL SEMIACABADO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) AKSHAY BANSAL; BENJAMIN BOISSIERE; GÉRARD GRIFFAY
(85) 29/08/2024
(86) PCT IB2023/053787 de 13/04/2023
(87) WO 2023/209480 de 02/11/2023

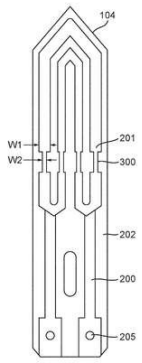
(21) BR 11 2024 017829-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 01/03/2022 US 63/315,380
(51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TERAPIA COMBINADA DE INIBIDOR de PI3K E INIBIDOR de PD-1
(71) MEI PHARMA, INC. (US)
(72) DANIEL P. GOLD; RICHARD GHALIE
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2023/014114 de 28/02/2023
(87) WO 2023/167856 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017846-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

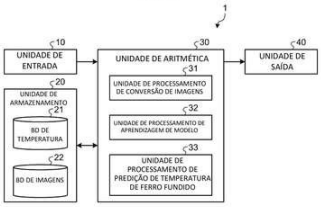


(22) 01/03/2023
(30) 02/03/2022 GB 2202911.0
(51) H05B 3/26 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) ELEMENTO DE AQUECIMENTO RESISTIVO, DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, MÉTODO E ARTIGO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MICHAEL THOMAS
(85) 29/08/2024
(86) PCT EP2023/055232 de 01/03/2023
(87) WO 2023/166088 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 017847-1 A2

FIG.1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 07/03/2022 JP 2022-034139
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE TEMPERATURA DE FERRO FUNDIDO PARA ALTO-FORNO, MÉTODO DE APRENDIZAGEM DE MODELO DE PREDIÇÃO DE TEMPERATURA DE FERRO FUNDIDO PARA ALTO-FORNO, MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA ALTO-FORNO, DISPOSITIVO DE PREDIÇÃO DE TEMPERATURA DE FERRO FUNDIDO PARA ALTO-FORNO, SISTEMA DE PREDIÇÃO DE TEMPERATURA DE FERRO FUNDIDO E DISPOSITIVO TERMINAL
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) RYOSUKE MASUDA; YOSHINARI HASHIMOTO; HIROYUKI SHIMAMOTO
(85) 29/08/2024
(86) PCT JP2023/007608 de 01/03/2023
(87) WO 2023/171501 de 14/09/2023

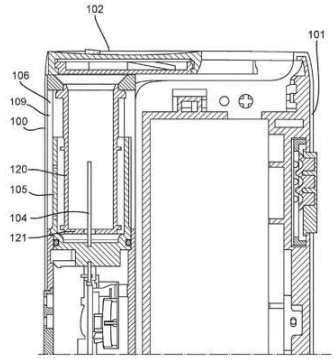
---

(21) BR 11 2024 017850-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 04/03/2022 US 63/316,902
(51) A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA DISTRIBUIÇÃO DIRECIONADA DE PRODUTOS QUÍMICOS E BIOMOLÉCULAS A PLANTAS E FUNGOS
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) JUAN PABLO GIRALDO GOMEZ; SUJI JUN; PHILIPPE ROLSHAUSEN; LETICIA MARSHALL
(85) 29/08/2024
(86) PCT US2023/014639 de 06/03/2023

(87) WO 2023/168122 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017851-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/03/2023

(30) 02/03/2022 GB 2202870.8

(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)

(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, MÉTODO E ARTIGO

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

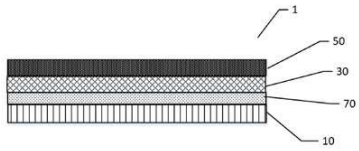
(72) MICHAEL THOMAS

(85) 29/08/2024

(86) PCT EP2023/055233 de 01/03/2023

(87) WO 2023/166089 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017853-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 03/03/2022 CN 202210201117.0; 02/03/2023 US 18/116,561

(51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01)

(54) MANTA DE AQUECIMENTO DIURNO

(71) NANHAI NANXIN NON-WOVEN CO. LTD. (CN)

(72) DONG WU; YONGJI JIN; MINGLAN FANG; FANG GUO

(85) 29/08/2024

(86) PCT US2023/014441 de 03/03/2023

(87) WO 2023/168038 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017930-3 A2

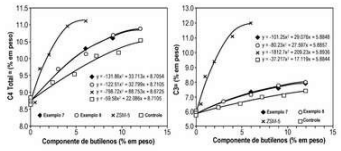


Fig. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 02/03/2022 US 63/315,832

(51) B01J 20/16 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 29/00 (2006.01), B01J 29/83 (2006.01), B01J 29/82 (2006.01)

(54) ZEÓLITOS, COMPONENTES CATALISADORES, ADSORVENTE, MATERIAL DE TROCA IÔNICA, PROCESSOS PARA FORMAR ZEÓLITO FOSFATADO, UM COMPONENTE CATALISADOR E UM ADSORVENTE, COMPOSIÇÕES E MÉTODO DE CRAQUEAMENTO DE UMA ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO

(71) BASF CORPORATION (US)

(72) DAVID M. STOCKWELL; CHRISTOPHER JOHN GILBERT; MICHELLE SCAMPORINO

(85) 30/08/2024

(86) PCT US2023/013864 de 24/02/2023

(87) WO 2023/167809 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017970-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 07/03/2022 US 63/268,937; 04/04/2022 US 63/327,280; 25/10/2022 US 63/419,224

(51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) VALBENAZINA, UM INIBIDOR DE VMAT2, COMO UMA BASE LIVRE, UM SAL DE TOSILATO OU DITOSILATO, PARA USO NO TRATAMENTO DA COREIA ASSOCIADA À DOENÇA DE HUNTINGTON

(71) NEUROCRINE BIOSCIENCES INC. (US)

(72) DIETRICH HAUBENBERGER; GRACE S. LIANG

(85) 30/08/2024

(86) PCT US2023/063663 de 03/03/2023

(87) WO 2023/172849 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017976-1 A2

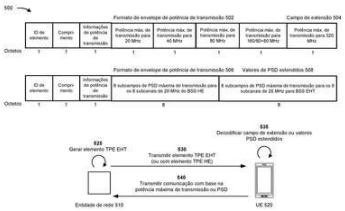


Figura 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 14/03/2022 US 63/269,284; 09/03/2023 US 18/181,365

(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/54 (2009.01)

(54) INDICAÇÃO DE POTÊNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO PARA LARGURAS DE BANDA ACIMA DE 160 MHZ OU PARA LARGURAS DE BANDA PUNCIONADAS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YANJUN SUN; ALFRED ASTERJADHI; GEORGE CHERIAN; ABHISHEK PRAMOD PATIL; SAI YIU DUNCAN HO; GAURANG NAIK; ABDEL KARIM AJAMI

(85) 30/08/2024

(86) PCT US2023/064119 de 10/03/2023

(87) WO 2023/178018 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017988-5 A2

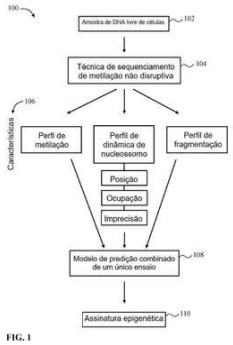


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/03/2023

(30) 03/03/2022 US 63/316,277

(51) C12Q 1/6886 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), G16H 50/20 (2018.01)

(54) MÉTODOS PARA ENSAIOS DE SEQUENCIAMENTO EPIGENÉTICO MULTIMODAL

(71) HELIO HEALTH INC. (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

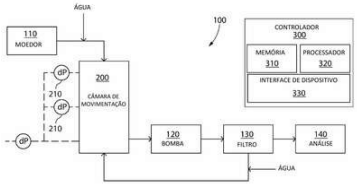
(72) WEI LI; YUMEI LI; JIANFENG XU; DAVID TAGGART

(85) 30/08/2024

(86) PCT US2023/063522 de 01/03/2023

(87) WO 2023/168297 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017995-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 24/05/2022 US 63/365,243; 24/05/2022 US 63/365,244

(51) G01N 9/36 (2006.01), G01N 9/26 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ANÁLISE DE PASTA DE AMOSTRAS AGRÍCOLAS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) PRECISION PLANTING LLC (US)

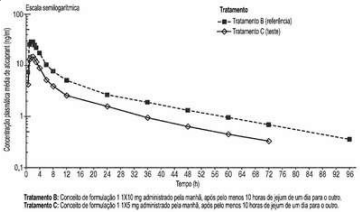
(72) REID HARMAN; MICHAEL MOLTER

(85) 30/08/2024

(86) PCT IB2023/051626 de 22/02/2023

(87) WO 2023/227959 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 018001-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/03/2023

(30) 07/03/2022 US 63/317,471

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM ATICAPRANT

(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

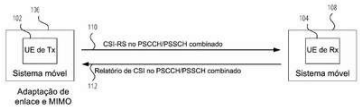
(72) NICOLAAS MARTHA FELIX GOYVAERTS; MARK SCHMIDT; VANINA POPOVA; ADAM J. SAVITZ; RAMA MELKOTE; WAYNE C. DREVETS; SRIHARI GOPAL; DARREL PEMBERTON; CHAKRADHAR LAGISHETTY; IVA KEZIC; MAHESH N. SAMTANI; TOM HUYBRECHTS; GEERT VAN DER AVOORT; MATTHIEU RAVELINGIEN; LAURA MARTINEZ MARCOS; KATARINA JOKICEVIC; TATIANA MARCOZZI

(85) 30/08/2024

(86) PCT IB2023/052097 de 06/03/2023

(87) WO 2023/170554 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018012-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 04/03/2022 US 63/268,861

(51) H04B 7/06 (2006.01)

(54) TRANSMISSÃO DE RELATÓRIO DE FEIXE DE ENLACE LATERAL

(71) APPLE INC. (US)

(72) CHUNXUAN YE; OGHENEKOME OTERI; HONG HE; WEI ZENG; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; YUSHU ZHANG; DAWEI ZHANG; WEIDONG YANG; ZHIBIN WU; CHUNHAI YAO

(85) 30/08/2024

(86) PCT US2023/063103 de 23/02/2023

(87) WO 2023/168180 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018018-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/03/2023 (30) 28/03/2022 EP 22164819.9 (51) C07D 239/42 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (54) 2-AMINOAZINAS SUBSTITUÍDAS E SAIS DAS MESMAS, E USO DAS MESMAS COMO INGREDIENTES HERBICIDAS ATIVOS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) RALF BRAUN; INES HEINEMANN; MOHAN PADMANABAN; MICHAEL PETER BADART; HARALD JAKOBI; MICHAEL CHARLES MCLEOD; BIRGIT BOLLENBACH-WAHL; DIRK SCHMUTZLER; ANNA MARIA REINGRUBER; ELISABETH ASMUS; SINA ROTH; ANU BHEEMAIAH MACHETTIRA; ELMAR GATZWEILER (85) 30/08/2024 (86) PCT EP2023/057450 de 23/03/2023 (87) WO 2023/186690 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018019-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/03/2023 (30) 28/03/2022 EP 22164820.7 (51) C07D 239/30 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (54) 2-C-AZINAS SUBSTITUÍDAS E SAIS DAS MESMAS, E USO DAS MESMAS COMO INGREDIENTES HERBICIDAS ATIVOS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) RALF BRAUN; INES HEINEMANN; MOHAN PADMANABAN; MICHAEL PETER BADART; BIRGIT BOLLENBACH-WAHL; DIRK SCHMUTZLER; ANNA MARIA REINGRUBER (85) 30/08/2024 (86) PCT EP2023/057451 de 23/03/2023 (87) WO 2023/186691 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018020-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 04/03/2022 (51) A01H 5/12 (2018.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 6/82 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) PLANTA DE TOMATE RESISTENTE AO VÍRUS DO VIRA-CABEÇA DO TOMATEIRO, PLANTAS, PARTES DE PLANTAS, TECIDOS, CÉLULAS E/OU SEMENTES DERIVADAS DE UMA PLANTA, GENE DE RESISTÊNCIA PARA FORNECER RESISTÊNCIA A UM TOSPOVÍRUS EM UMA PLANTA DE S.

LYCOPERSICUM, SEQUÊNCIA GENÔMICA PARA FORNECER RESISTÊNCIA A UM TOSPOVÍRUS EM PLANTAS DE S. LYCOPERSICUM, MÉTODO PARA FORNECER UMA PLANTA DA ESPÉCIE S. LYCOPERSICUM QUE É RESISTENTE A TOSPOVÍRUS, USO DE UM MARCADOR PARA ESTABELECER A PRESENÇA DE UM GENE DE RESISTÊNCIA AO TSWV OU SEQUÊNCIA GENÔMICA CONFERINDO RESISTÊNCIA

(71) ENZA ZADEN BEHEER BV. (NL)

(72) MARIEKE YKEMA; HILLE-JAN VAN ZWOL; SERGIO DE LA FUENTE VAN BENTEM; GEERT JOHANNES DE BOER

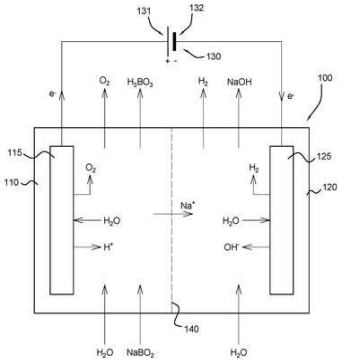
(85) 30/08/2024

(86) PCT EP2022/055586 de 04/03/2022

(87) WO 2023/165711 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018025-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 03/03/2022 NL 2031153

(51) C25B 1/01 (2021.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/16 (2006.01), C25B 1/20 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C01B 3/06 (2006.01), C01B 6/11 (2006.01), C25B 1/22 (2006.01), C25C 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BOROHIDRETO METÁLICO OU ÁCIDO BÓRICO A PARTIR DE METABORATO METÁLICO

(71) H2FUEL WORKS B.V. (NL)

(72) LARS JACOB CORNELIS VAN DER ZEE; KAJ MELVIN VAN VLIET; JACOB CHRISTIAAN SLOOTWEG

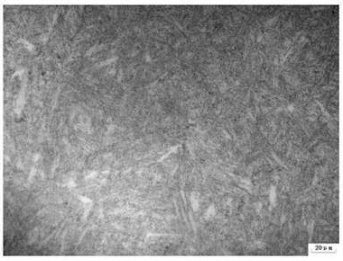
(85) 02/09/2024

(86) PCT NL2023/050104 de 03/03/2023

(87) WO 2023/167589 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018028-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 04/03/2022 CN 202210209972.6

(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01)

(54) AÇO DE LONGA VIDA ÚTIL, ALTA TENACIDADE E RESISTENTE À CORROSÃO PARA VÁLVULA DE ÁRVORE DE NATAL SUBMARINA E MÉTODO DE TRATAMENTO TÉRMICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA AÇO DE LONGA VIDA ÚTIL, ALTA TENACIDADE E RESISTENTE À CORROSÃO PARA VÁLVULA DE ÁRVORE DE NATAL SUBMARI

(71) MAANSHAN IRON & STEEL CO., LTD (CN)

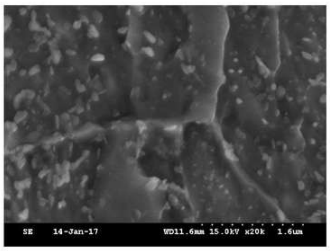
(72) ZHIQIANG YANG; KAIZHONG WANG; FANGZHONG HU; ZIMIN WANG; SHIJIE CHEN; LIN WU; SHAOPENG YANG; GUOZHONG JIN

(85) 02/09/2024

(86) PCT CN2023/079637 de 03/03/2023

(87) WO 2023/165614 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018031-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 04/03/2022 CN 202210209998.0

(51) C22C 38/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01)

(54) AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E ALTA TENACIDADE COM LONGA VIDA ÚTIL E ESPESSURA DE PAREDE = 600 MM PARA CORPO DE VÁLVULA DE ÁRVORE DE NATAL SUBMARINA, E MÉTODO DE TRATAMENTO TÉRMICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(71) MAANSHAN IRON & STEEL CO., LTD (CN)

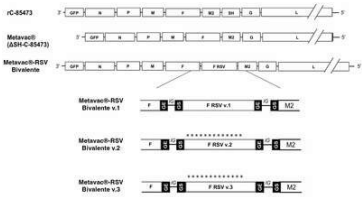
(72) KAIZHONG WANG; ZHIQIANG YANG; FANGZHONG HU; LIN WU; SHIJIE CHEN; ZIMIN WANG; SHAOPENG YANG; GUOZHONG JIN

(85) 02/09/2024

(86) PCT CN2023/079646 de 03/03/2023

(87) WO 2023/165617 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018033-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/03/2023

(30) 02/03/2022 EP 22305240.8

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO VACINAL CONTRA DOIS VÍRUS RESPIRATÓRIOS

(71) VAXXEL (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE LAVAL (CA) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)

(72) JULIA DUBOIS; MANUEL ROSA-CALATRAVA; GUY BOIVIN; DANIELA OGONCZYK-MAKOWSKA; JEAN-FRANCOIS ELEOUET

(85) 02/09/2024

(86) PCT EP2023/055221 de 01/03/2023

(87) WO 2023/166079 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018035-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

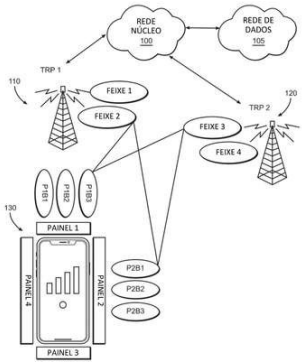
(22) 29/03/2022

(51) H04B 7/024 (2017.01), H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) HABILITAÇÃO DE TRANSMISSÃO MULTI-TRP DE UL A PARTIR DE UM UE MULTIPAINEL

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

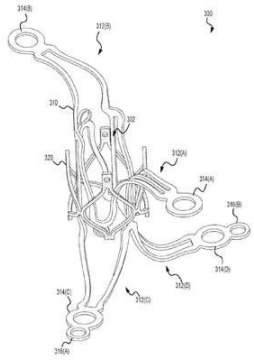
(72) FREDERICK VOOK; SAMI-JUKKA HAKOLA; MATHA DEGHEL; JUHA



PEKKA KARJALAINEN; TIMO KOSKELA
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2022/022390 de 29/03/2022
(87) WO 2023/191775 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018040-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 10/03/2022 US 63/318,545
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) SHUNT DE ARMAÇÃO DUPLA
(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(72) RANI ABDULLAH MAHMOUDI
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2023/014392 de 02/03/2023
(87) WO 2023/172436 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018041-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2023
(30) 31/03/2022 JP 2022-060715
(51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAR TUMORES
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) YU KATO; MASAHIKO KUME; YUSAKU HORI; YUSUKE ADACHI
(85) 02/09/2024
(86) PCT JP2023/012957 de 29/03/2023
(87) WO 2023/190748 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018043-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 07/03/2022 EP 22160556.1
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER DE PULMÃO DE PEQUENAS CÉLULAS
(71) DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH)
(72) ESTEBAN RODRIGO IMEDIO; LUKE PIGGOTT; ANNE BELLON; VALERIE NICOLAS; ANNE VASLIN CHESSEX; LARS DAMSTRUP; CLAUDIO

ZANNA

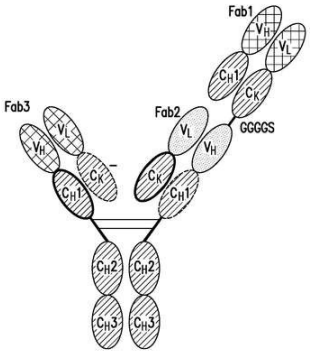
(85) 02/09/2024

(86) PCT EP2023/055751 de 07/03/2023

(87) WO 2023/170065 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018046-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/02/2023

(30) 03/03/2022 US 63/268,817; 03/02/2023 US 63/483,162

(51) C07K 16/24 (2006.01)

(54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS E USOS DOS MESMOS

(71) PFIZER INC. (US)

(72) RITA DIANE AGOSTINELLI; JAMES REASONER APGAR; ALEXANDER MICHAEL SHUFORD BARRON; ERIC MATTHEW BENNETT; LAIRD BLOOM; TING CHEN; AARON MICHAEL D?ANTONA; ARNAB DE; RICHARD LEE GIESECK III; FANG JIN; MARION TERESA KASAIAN; MATTHEW ALLISTER LAMBERT; KIMBERLY ANN MARQUETTE; VIRGINIE MCMANUS; JESSICA HAEWON MIN DEBARTOLO; RICHARD THOMAS SHELDON; NICOLE MELISSA PICHE-NICHOLAS; XIAOTIAN ZHONG; LIOUDMILA TCHISTIAKOVA

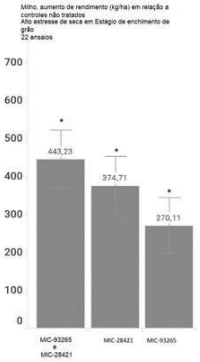
(85) 02/09/2024

(86) PCT IB2023/051860 de 28/02/2023

(87) WO 2023/166420 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018050-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 03/03/2022 US 63/316,100

(51) A01P 21/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ENDÓFITOS E MÉTODOS PARA MELHORAR A SAÚDE DE PLANTAS

(71) INDIGO AG, INC. (US)

(72) VICTORIA KNIGHT-CONNONI; SCOTT SCHAEFFER; REBECCA RYAN; ZHANSHAN DONG

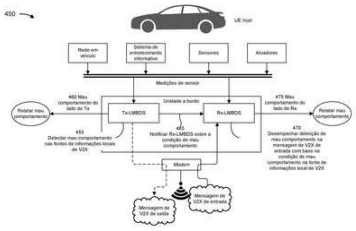
(85) 02/09/2024

(86) PCT US2023/063741 de 03/03/2023

(87) WO 2023/168448 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018056-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/01/2023

(30) 16/03/2022 US 17/655,130

(51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 12/088 (2021.01), H04W 12/122 (2021.01)

(54) NOTIFICAÇÃO DE MAU COMPORTAMENTO LOCAL DE VEÍCULO-PARA-TUDO A UM SISTEMA DE DETECÇÃO DE MAU

COMPORTAMENTO LOCAL DO LADO DE RECEPÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MOHAMMAD RAASHID ANSARI; SUBRATO KUMAR DE; JONATHAN PETIT; JEAN-PHILIPPE MONTEUUIS; CONG CHEN
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2023/061231 de 25/01/2023
(87) WO 2023/177934 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018060-3 A2

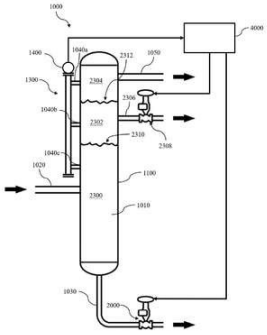
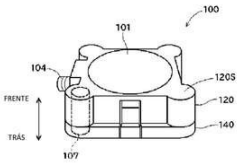


FIG. 22

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/02/2023
(30) 03/03/2022 US 17/685,726
(51) E21B 43/34 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 17/12 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01)
(54) SEPARADOR CONECTADO FLUIDAMENTE A UM FURO DO POÇO, INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE GÁS, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM FLUXO DE GÁS NATURAL PRESSURIZADO
(71) CNX RESOURCES CORPORATION (US)
(72) JOSEPH M. FINK
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2023/012183 de 02/02/2023
(87) WO 2023/167769 de 07/09/2023

---

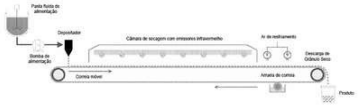
(21) BR 11 2024 018061-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/02/2023
(30) 24/03/2022 JP 2022-048110
(51) G01R 31/12 (2020.01)
(54) DETECTOR DE DESCARGA PARCIAL
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KIYOKA SUENAGA
(85) 02/09/2024
(86) PCT JP2023/004874 de 14/02/2023
(87) WO 2023/181706 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018062-0 A2

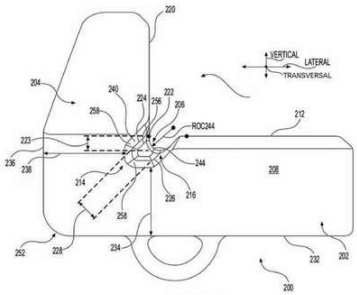


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 07/03/2022 US 63/317,183
(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01)
(54) GRÂNULO QUE CONTÉM FRAGRÂNCIA, PROCESSO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR, E, PRODUTO DE CONSUMO
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)

(72) FRANKLIN ALBERT PRINGGOSUSANTO; JOSEPH BRAIN; CHRISTOPHER THOMAS LAVALLEE
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2023/014692 de 07/03/2023
(87) WO 2023/172542 de 14/09/2023

---

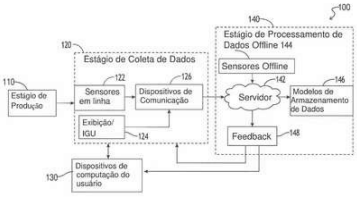
(21) BR 11 2024 018064-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 09/03/2022 US 17/690,341
(51) E02F 3/40 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), E02F 3/815 (2006.01), E02F 3/30 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO DE COTOVELO COM GEOMETRIA DE REDUÇÃO DE CONCENTRAÇÃO DE ESTRESSE E DURABILIDADE AUMENTADA PARA USO EM MÁQUINAS DE CONSTRUÇÃO
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) BRANDON H. MCCAFFREY; EZHIL V. KARUNAKARAN
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2023/063535 de 02/03/2023
(87) WO 2023/172836 de 14/09/2023

---

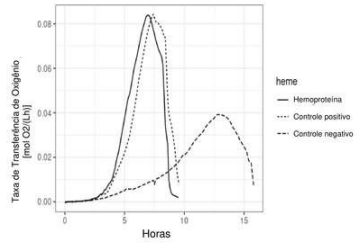
(21) BR 11 2024 018068-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/03/2023
(30) 24/03/2022 US 63/323,138
(51) G05B 23/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CORREÇÃO DE SENSORES EM UM PROCESSO INDUSTRIAL
(71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(72) RYAN CARLI; NARASIMHA M. RAO
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2023/015772 de 21/03/2023
(87) WO 2023/183301 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018087-5 A2

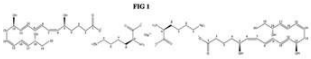


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 EP 22160269.1
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR CULTURAS DE BACTÉRIAS ÁCIDO-LÁCTICAS, PRODUTOS E MEIOS DE CULTURA
(71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(72) JAKOB WORM; MIGUEL TOSCANO; HANS BISGAARD-FRANTZEN; LARS CHRISTENSEN; SURENDER KUMAR DHAYAL; FRANCESCO

CRISTINO FALCO; NEDA FARAGHIPARAPARI; ANISHA GOEL; MARIE PENDERUP JENSEN; JAKUB KOVACS; HAMED NASRI LARI; HENRIK MOELLGAARD; ROBIN TAPONEN ORTHAGEN; MILICA RANDELOVIC; CATARINA SEITA; KIM IB SOERENSEN; TINA MALLING THORSEN
(85) 02/09/2024
(86) PCT EP2023/055391 de 03/03/2023
(87) WO 2023/166156 de 07/09/2023

---

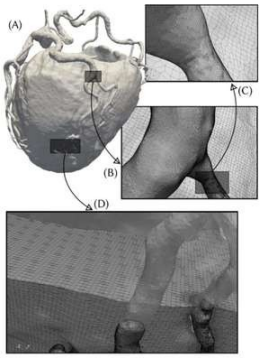
(21) BR 11 2024 018088-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/268,820
(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01)
(54) COMPLEXOS DE MEDIADORES PRÓ-RESOLUÇÃO ESPECIALIZADOS COM CICLODEXTRINA
(71) THETIS PHARMACEUTICALS LLC (US)
(72) GARY MATHIAS; FRANK C. SCIAVOLINO; ROBERT LIPPER
(85) 02/09/2024
(86) PCT US2023/063450 de 01/03/2023
(87) WO 2023/168245 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018093-0 A2

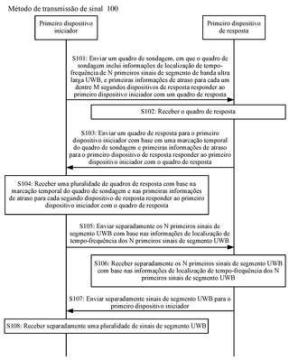


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2022
(51) A61B 6/00 (2024.01), G16H 50/50 (2018.01)
(54) AVALIAÇÃO DA PERFUSÃO MIOCÁRDICA COM USO DE MEDIDAS NÃO INVASIVAS E POROMECÂNICA
(71) HEMOLENS DIAGNOSTIC SPÓLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOŚCIA (PL)
(72) MIROTA, KRYSPIN
(85) 02/09/2024
(86) PCT IB2022/051883 de 03/03/2022
(87) WO 2023/166333 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018094-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 07/03/2022 CN 202210225959.X
(51) H04W 4/02 (2018.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BIN QIAN; CHENCHEN LIU; XUN YANG; KUAN WU
(85) 02/09/2024
(86) PCT CN2023/078875 de 28/02/2023



(87) WO 2023/169263 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018096-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/03/2022
(51) C09D 5/02 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABELECER UMA LIGAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM CONCRETO PÓS-MOLDADO, SUBSTRATO IMPERMEABILIZADO, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE
(71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) QIAN WANG; HUHE CHEN; XIA CAO
(85) 02/09/2024
(86) PCT CN2022/079274 de 04/03/2022
(87) WO 2023/164927 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018103-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 03/03/2022 EP 22159893.1
(51) C22B 3/00 (2006.01), C01G 53/10 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA A LIXIVIAÇÃO OXIDATIVA DE NÍQUEL
(71) UMICORE (BE)
(72) BART KLAASEN; MARJON WILLEKENS
(85) 03/09/2024
(86) PCT EP2023/055283 de 02/03/2023
(87) WO 2023/166118 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018104-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 EP 22160206.3
(51) C12N 9/48 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO DE ENDOLISINA QUIMÉRICA
(71) MICREOS HUMAN HEALTH B.V (NL)
(72) FRITZ EICHENSEHER; MATHIAS SCHMELCHER; CHRISTIAN ALEXANDER RÖHRIG
(85) 03/09/2024
(86) PCT EP2023/055390 de 03/03/2023

(87) WO 2023/166155 de 07/09/2023

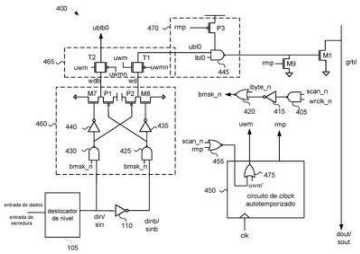
---

(21) BR 11 2024 018106-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/08/2022
(30) 14/03/2022 US 63/319,586; 02/08/2022 US 63/370,143
(51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA TÓPICA
(71) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DAVID W. OSBORNE; BABAK N. TOFIG
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2022/040336 de 15/08/2022
(87) WO 2023/177416 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018107-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 23/03/2022 US 17/702,770
(51) G11C 7/06 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/22 (2006.01), G11C 8/16 (2006.01), G11C 11/412 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01), G11C 29/02 (2006.01)
(54) SRAM COM MODO DE VARREDURA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ARUN BABU PALLERLA; ANIL CHOWDARY KOTA; CHANGHO JUNG
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2023/014898 de 09/03/2023
(87) WO 2023/183145 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018108-1 A2

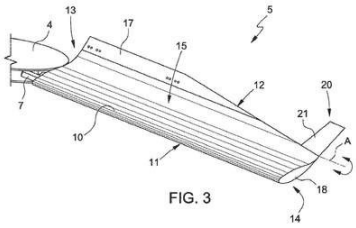


FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 04/03/2022 IT 102022000004106
(51) F04D 29/38 (2006.01)
(54) PÁ PARA UM VENTILADOR AXIAL INDUSTRIAL TENDO UM APÊNDICE DE ELEVAÇÃO DE PONTA DE PÁ
(71) COFIMCO S.R.L. (IT)
(72) NICOLA ROMANO
(85) 03/09/2024
(86) PCT IB2023/051951 de 02/03/2023
(87) WO 2023/166461 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018110-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/02/2023

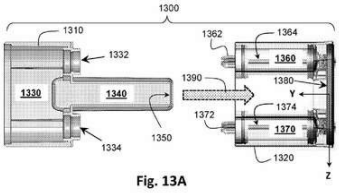


Fig. 13A

(30) 04/03/2022 US 63/316,641

(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), G01B 7/00 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01)

(54) ACOPLAMENTO MAGNÉTICO E MECANISMO DE DETECÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE BOMBA

(71) NEURODERM, LTD. (IL)

(72) AHARON FINKELSTEIN; LIOR BAR CHEN; NITSAN MANE

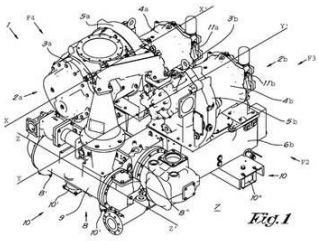
(85) 03/09/2024

(86) PCT IL2023/050147 de 13/02/2023

(87) WO 2023/166501 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018112-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/01/2023

(30) 03/03/2022 BE BE2022/5148

(51) F04B 39/02 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 41/06 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA COMPRIMIR UM GÁS E MÉTODO DE MONTAGEM DESSE DISPOSITIVO

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

(72) GLENN VAN CLEEMPOEL; KRISTOF DE BUSSCHERE; STEVEN DE MAN

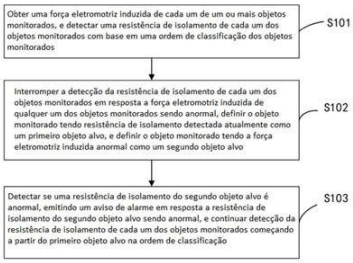
(85) 03/09/2024

(86) PCT IB2023/050834 de 31/01/2023

(87) WO 2023/166362 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018113-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 08/04/2022 CN 202210369360.3

(51) G01R 27/02 (2006.01), G01R 31/12 (2020.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE MONITORAMENTO DE ISOLAMENTO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) DONGFANG ELECTRIC MACHINERY CO., LTD. (CN)

(72) JUNKE ZHAO; TAO GAO; XIANZHONG FAN; YUNPING LIU; LIN DUO; RENJIE MEI

(85) 03/09/2024

(86) PCT CN2023/077406 de 21/02/2023

(87) WO 2023/193529 de 12/10/2023

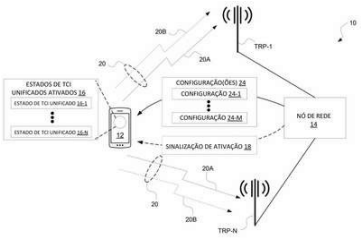
---

(21) BR 11 2024 018114-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 04/03/2022 US 63/316,962



(51) H04B 7/022 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/0404 (2017.01)

(54) ESTADOS DE INDICAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE TRANSMISSÃO (TCI) UNIFICADOS

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

(72) ANDREAS NILSSON; SIVA MURUGANATHAN

(85) 03/09/2024

(86) PCT EP2023/055280 de 02/03/2023

(87) WO 2023/166117 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018115-4 A2

Nome do Anticorpo	Kon (1/Ms)	Koff (1/s)	Kd (M)	Combinação VH/VL	Kon (1/Ms)	Koff (1/s)	Kd (M)	Ligação específica (%)	Tm1 (°C)	SEC-HPLC (%)	Tm2 (°C)	Tm3 (°C)	Estabilidade a um mês
TPP-26870	0,00902	0,00746		AL14542VH-AL14715VL	0,455		1,582	sem-ligação	68,2	OK	139	11	
TPP-26926	0,00919	0,00922		AL14545VH-AL14651VL	0,469		1,962	sem-ligação	71,7	OK	154	11	
TPP-26862	0,00868	0,00704		AL14542VH-AL14667VL	0,402		1,372	sem-ligação	66,9	OK	58	11	
TPP-26894	0,00808	0,00571		AL14544VH-AL14723VL	0,380		0,707	sem-ligação	67,8	OK	63	4	
TPP-26883	0,00799	0,00684		AL14542VH-AL14675VL	0,348		1,272	sem-ligação	65,7	OK	34	5	
TPP-26864	0,00796	0,00841		AL14542VH-AL14707VL	0,258		1,058	sem-ligação	66,3	OK	58	6	
TPP-26869	0,00860	0,0086		AL14542VH-AL14713VL	0,414		2,153	sem-ligação	68,4	OK	164	30	
TPP-26916	0,00842	0,00749		AL14545VH-AL14635VL	0,395		1,998	sem-ligação	71,7	OK	150	3	
TPP-26925	0,00862	0,00789		AL14545VH-AL14659VL	0,414		1,797	sem-ligação	72,9	OK	123	10	
TPP-26882	0,00767	0,00928		AL14543VH-AL14713VL	0,319		0,993	sem-ligação	74,5	OK	178	14	
TPP-26873	0,00809	0,0069		AL14542VH-AL14655VL	0,362		1,302	sem-ligação	68,6	OK	127	5	
TPP-26872	0,00792	0,00685		AL14542VH-AL14637VL	0,335		1,278	sem-ligação	69,1	OK	87	4	
TPP-26874	0,00843	0,00805		AL14542VH-AL14651VL	0,395		1,678	sem-ligação	68,0	OK	170	12	
TPP-26871	0,00802	0,00776		AL14542VH-AL14649VL	0,355		1,733	sem-ligação	68,8	OK	162	19	
TPP-26935	0,00842	0,00778		AL14549VH-AL14715VL	0,394		1,742	sem-ligação	65,5	OK	96	16	
TPP-24727	**0,0078**	**0,00610**		**AL5992VH-AL5991VL**	**0,333**		**0,942**	**sem-ligação**	**67,4**	**OK**	**69**	**13**	
TPP-26934	0,0091	0,00785		AL14549VH-AL14713VL	0,462		1,777	sem-ligação	65,1	OK	149	40	
TPP-26924	0,0077	0,0066		AL14545VH-AL14657VL	0,333		1,153	sem-ligação	72,6	OK	102	4	
TPP-26900	0,00839	0,00703		AL14545VH-AL14723VL	0,391		1,468	sem-ligação	70,7	OK	85	12	
TPP-26901	0,00821	0,00774		AL14545VH-AL14713VL	0,373		1,723	sem-ligação	70,2	OK	161	7	

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 04/03/2022 US 63/316,928

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)

(54) ANTICORPOS HUMANOS CONTRA PROTEÍNA C ATIVADA E USOS DOS MESMOS

(71) COAGULANT THERAPEUTICS CORPORATION (KR)

(72) TERRY HERMISTON; MAXINE BAUZON; DEREK SIM; DOUGLAS W. SCHNEIDER; JAN TEBBE; OLIVER KENSCH; ERNST WEBER; PHILIPP ELLINGER; KATHARINA FILARSKY; CHRISTOPH MAHLERT; BERNARDO MARTINS DA CUNHA ABECASIS; INÊS MARGARIDA CASTRO FERREIRA

(85) 03/09/2024

(86) PCT US2023/063716 de 03/03/2023

(87) WO 2023/168432 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018117-0 A2

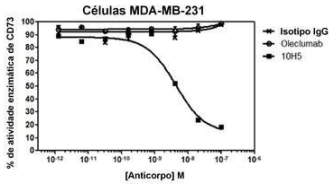


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/03/2022

(51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-CD73 E USO DESTES

(71) DEVELOPMENT CENTER FOR BIOTECHNOLOGY (TW)

(72) CHUN-CHUNG LEE; YU-HSUN LO; CHU-BIN LIAO; CHEN-JEI HONG; SIH-YU CHEN; YEN-YU WU; SZU-LIANG LAI; CHIH-YUNG HU; WEN-BIN KE; YA-TING JUAN; KAO-JEAN HUANG

(85) 03/09/2024

(86) PCT US2022/018851 de 04/03/2022

(87) WO 2023/167680 de 07/09/2023

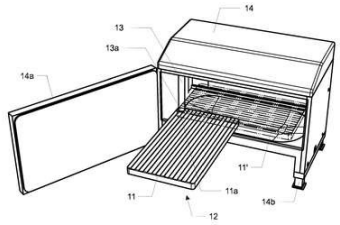
---

(21) BR 11 2024 018120-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

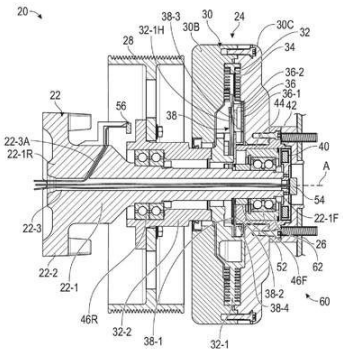
(30) 04/03/2022 EP PCT/EP2022/055636



(51) B01F 31/22 (2022.01), B01F 31/20 (2022.01), B01F 35/42 (2022.01), C12M 3/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AGITAÇÃO DE AMOSTRAS
(71) INFORS AG (CH)
(72) ALEXANDER HAWRYLENKO; JOHAN DOPPLER
(85) 03/09/2024
(86) PCT EP2023/055468 de 03/03/2023
(87) WO 2023/166189 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018121-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 24/03/2022 US 63/269,873
(51) F16D 35/02 (2006.01), F16D 121/20 (2012.01)
(54) MONTAGEM DE EMBREAGEM VISCOSA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E SUBMONTAGEM DE VÁLVULA MODULAR PARA UMA EMBREAGEM VISCOSA
(71) HORTON, INC. (US)
(72) JONATHAN ACKERMANN
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2023/014054 de 28/02/2023
(87) WO 2023/183118 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018125-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 09/03/2022 US 63/269,068
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO CONTRA FR-ALFA
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) NEKI PATEL; FRANCES NEAL; ROGER DODD; PAULA FRAENKEL; JORGE ZERON-MEDINA CUAIRAN; CHRISTOPHER WARD
(85) 03/09/2024
(86) PCT EP2023/055129 de 01/03/2023
(87) WO 2023/169896 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018128-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 EP PCT/EP2022/055638
(51) B01F 31/22 (2022.01), B01F 31/20 (2022.01), B01F 35/42 (2022.01), C12M 3/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AGITAÇÃO DE AMOSTRAS
(71) INFORS AG (CH)
(72) ALEXANDER HAWRYLENKO; JOHAN DOPPLER

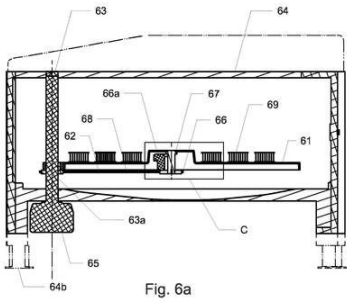
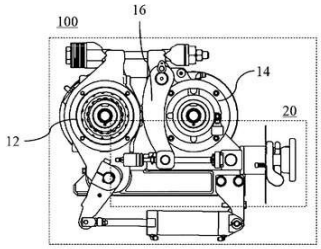


Fig. 6a

(85) 03/09/2024
(86) PCT EP2023/055472 de 03/03/2023
(87) WO 2023/166193 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018129-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/03/2023
(30) 08/03/2022 CN 202210232444.2
(51) B02C 4/32 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO PARA VÃO ENTRE CILINDROS DE MOAGEM DO MOINHO DE FARINHA
(71) BUHLER (WUXI) COMMERCIAL CO., LTD. (CN)
(72) JUN SHI; HONGHUI ZHANG; XIAOBO LI
(85) 03/09/2024
(86) PCT CN2023/079048 de 01/03/2023
(87) WO 2023/169279 de 14/09/2023

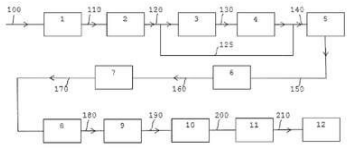
---

(21) BR 11 2024 018133-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 US 17/687,527
(51) H01M 10/34 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 50/183 (2021.01), H01M 50/505 (2021.01)
(54) PILHA DE ELÉTRODOS PARA UMA BATERIA DE METAL-HIDROGÊNIO
(71) ENERVENUE HOLDINGS, LTD. (US)
(72) JINGYI ZHU; NELSON DICHTER; GE ZU; YINGYING WU; MAJID KESHAVARZ
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2023/063664 de 03/03/2023
(87) WO 2023/201143 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018135-9 A2

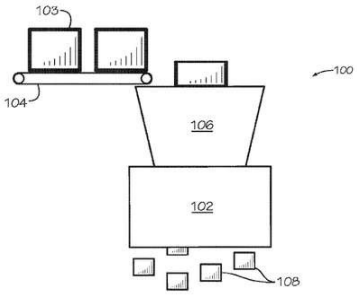


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 01/04/2022 GB 2204766.6
(51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/58 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS A PARTIR DE UM GÁS DE SÍNTESE
(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) STUART WILLIAM ALLAN; ANDREW JAMES COE; CRAIG FOSTER (FALECIDO); CUIJIE JIANG; MICHIEL NIJEMEISLAND

(85) 03/09/2024
(86) PCT GB2023/050626 de 16/03/2023
(87) WO 2023/187316 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018136-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/02/2023
(30) 08/03/2022 US 63/268,994
(51) B09B 3/35 (2022.01), D21B 1/10 (2006.01), D21B 1/32 (2006.01), D21C 5/02 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), B09B 3/45 (2022.01), B09B 101/85 (2022.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA RECICLAGEM DE MATERIAL RESIDUAL COM ETAPA DE PRÉ-TRITURAÇÃO
(71) JUNO LLC (US)
(72) TRENT MOBERG; DAVID MCCONNELL; CHRISTER HENRIKSSON; JAMES RULE
(85) 03/09/2024
(86) PCT IB2023/051547 de 20/02/2023
(87) WO 2023/170495 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018137-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 US 63/316,591; 02/03/2023 US 18/177,602
(51) H01M 10/34 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), F17C 5/00 (2006.01), F17C 5/06 (2006.01), F17C 13/00 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01)
(54) BATERIA DE HIDROGÊNIO METÁLICO COM RECIPIENTE DE PRESSÃO COMPARTILHADA
(71) ENERVENUE HOLDINGS, LTD. (US)
(72) MAJID KESHAVARZ; GE ZU
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2023/063662 de 03/03/2023
(87) WO 2023/168390 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018138-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/316,366
(51) A01N 43/54 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES, MISTURAS E COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS E SEUS USOS
(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(72) SALVATORE CONESE; ALEXANDRA ROSENMUND
(85) 03/09/2024
(86) PCT IB2023/052005 de 03/03/2023

(87) WO 2023/166485 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018140-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 US 63/316,496
(51) C11B 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE FRAGRÂNCIA PARA MELHORAR O SONO
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(72) LAURA ANNE FRENCH; VALÉRY JEAN PAUL CLAUDE; ANSHUL JAIN; MATTHIAS HORST TABERT
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2023/014489 de 03/03/2023
(87) WO 2023/168069 de 07/09/2023

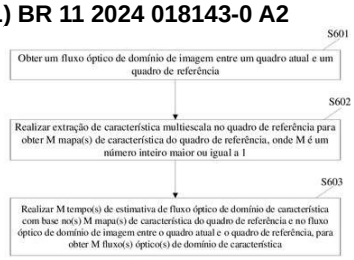
---

(21) BR 11 2024 018142-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 CN 202210211599.8
(51) A61K 36/605 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)
(54) USOS DE UM EXTRATO DE AMOREIRA E MÉTODO PARA PREVENIR E/OU TRATAR SÍNDROME DO OVÁRIO POLICÍSTICO
(71) BEIJING WEHAND-BIO PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; GUANGXI WEHAND-BIO PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(72) LILI GAO; YULING LIU; HONGZHEN YANG; YUANYUAN LIU; HUIJUAN LI; DONGDONG LIU; ZHIHUA LIU; XINGANG WANG; YANMIN CHEN; TINGTING WANG; YUANYUAN ZOU
(85) 03/09/2024
(86) PCT CN2023/079443 de 03/03/2023
(87) WO 2023/165584 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018143-0 A2

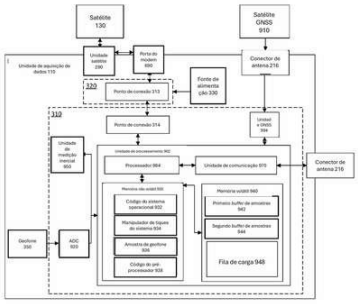


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 04/03/2022 CN 202210215293.X
(51) H04N 19/109 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE FLUXO ÓPTICO DE DOMÍNIO DE CARACTERÍSTICA E DISPOSITIVO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YUNYING GE; JING WANG; YIBO SHI
(85) 03/09/2024
(86) PCT CN2023/078866 de 28/02/2023
(87) WO 2023/165487 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018146-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 24/11/2022
(30) 04/03/2022 AU 2022900533; 18/03/2022 AU 2022900680; 28/07/2022 AU 2022209325
(51) G01V 1/22 (2006.01), G01S 19/01 (2010.01), G01S 19/53 (2010.01), G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/24 (2006.01), H01Q 1/00 (2006.01), H04B 7/24 (2006.01), H04Q 9/02 (2006.01)
(54) NÓ HABILITADO POR SATÉLITE PARA TOMOGRAFIA DE RUÍDO AMBIENTE
(71) FLEET SPACE TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
(72) BRAEDEN JAMES BORG; MATTHEW JAMES PEARSON
(85) 03/09/2024
(86) PCT AU2022/051411 de 24/11/2022
(87) WO 2023/164738 de 07/09/2023

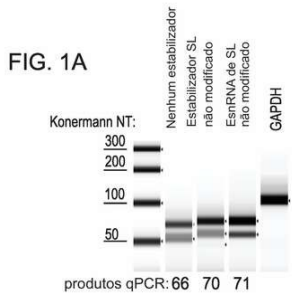
---

(21) BR 11 2024 018148-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/04/2023
(30) 01/06/2022 CN 202210621743.5
(51) C04B 26/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE UTILIZAÇÃO INOFENSIVA DE ESCÓRIAS DE XISTO BETUMINOSO E ESCÓRIAS DE ÓLEO DE PERFURAÇÃO DE DESTILAÇÃO SECA
(71) CHONGQING TONGHAI BOUNDLESS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) ZHIJIE YANG
(85) 03/09/2024
(86) PCT CN2023/088930 de 18/04/2023
(87) WO 2023/231618 de 07/12/2023

---

(21) BR 11 2024 018149-9 A2

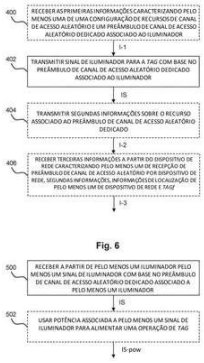


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 04/03/2022 US 63/316,659; 18/10/2022 US 63/379,983
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COMPREENDENDO RNA NUCLEAR PEQUENO MODIFICADO (SNRNA)
(71) LOCANABIO, INC. (US)
(72) REA LARDELLI MARKMILLER; DANIELA ROTH; DANIEL A. KNOWLAND; RANJAN BATRA; RACHEL A. ADAMS
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2023/063798 de 06/03/2023
(87) WO 2023/168458 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018153-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 30/05/2022
(51) H04B 5/00 (2024.01)
(54) APARELHO PARA COMUNICAÇÃO DE RETROESPALHAMENTO
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) NAVIN HATHIRAMANI; IOANNIS KIMIONIS; HOWARD HUANG
(85) 03/09/2024
(86) PCT EP2022/064559 de 30/05/2022
(87) WO 2023/232220 de 07/12/2023

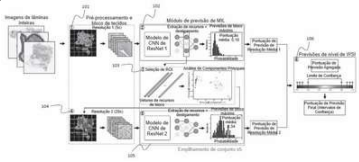
---

(21) BR 11 2024 018155-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 04/03/2022 EP 22160258.4
(51) C12N 9/22 (2006.01)
(54) VARIANTES E COMPOSIÇÕES DE DNASE
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) JESPER VIND; TRINE HOLST SOERENSEN; LARS LEHMANN HYLLING CHRISTENSEN; PENGFEI TIAN; JAN KJOELHEDE VESTER; JESPER HENRIK RUNG
(85) 03/09/2024
(86) PCT EP2023/054907 de 28/02/2023
(87) WO 2023/165950 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018156-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 08/03/2022 US 63/269,033; 03/02/2023 US 63/483,237
(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01), G16H 10/40 (2018.01), G06V 10/20 (2022.01)
(54) ARQUITETURA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA PREVER BIOMARCADORES DE CÂNCER
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) SCOTT MICHAEL LIPPMAN; ERIK NIELS BERGSTROM; LUDMIL BOYANOV ALEXANDROV
(85) 03/09/2024
(86) PCT US2023/063887 de 07/03/2023
(87) WO 2023/172929 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018165-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 04/03/2022 US 63/316,615
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE ÍNDICE DE FEIXE COMUM EXPLÍCITA PARA

FIG. 13

CANAL DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE FÍSICO (PUCCH)

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

(72) ANDREAS NILSSON; SHIWEI GAO; SIVA MURUGANATHAN

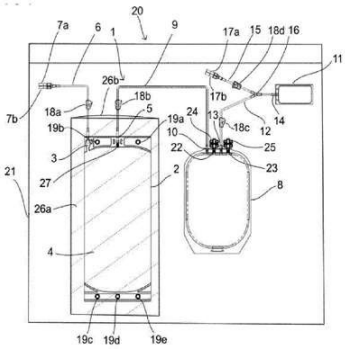
(85) 03/09/2024

(86) PCT EP2023/055453 de 03/03/2023

(87) WO 2023/166183 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018167-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 04/03/2022 FR FR2201903

(51) A61L 2/00 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), A61K 41/17 (2020.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01)

(54) SISTEMA DE BOLSA PARA TRATAMENTO DE FLUIDO BIOLÓGICO POR IRRADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA

(71) MACO PHARMA (FR)

(72) CÉCILE BIRCK; CHARLY JOURJON

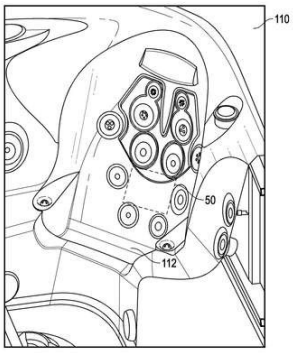
(85) 03/09/2024

(86) PCT EP2023/055511 de 03/03/2023

(87) WO 2023/166214 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018168-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 04/03/2022 US 63/268,915; 13/07/2022 US 63/368,345

(51) A61H 33/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A47K 3/022 (2006.01), A47K 3/00 (2006.01), A61H 35/00 (2006.01), F21V 31/00 (2006.01)

(54) TERAPIA DE LUZ PARA SPA

(71) SUNDANCE SPAS, INC. (US)

(72) SERGEY MAKAROV; JAMES SZPAK; WILLIAM EUGENE RABBITT; LARRY R. OVALLE; ERICA ALOISIA MOIR

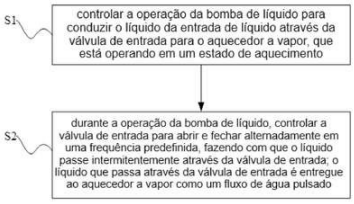
(85) 03/09/2024

(86) PCT US2023/063615 de 02/03/2023

(87) WO 2023/168360 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018174-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 04/03/2022 CN 202210206772.5; 04/03/2022 CN 202210207081.7; 04/03/2022 CN 202210207082.1

(51) F22B 1/28 (2006.01), F22B 35/00 (2006.01), F22D 5/34 (2006.01), F22D 5/32 (2006.01)

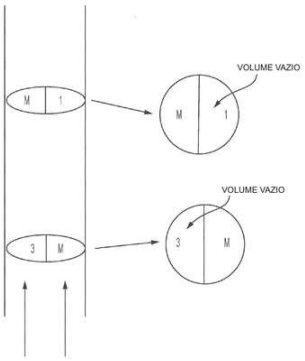
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE GERAÇÃO DE VAPOR

(71) NEW WATT (FUJIAN) HIGH-TECH CO. LTD (CN)

(72) KE, ZHAOMIN; ZHAO, ZHONGWEI
(85) 04/09/2024
(86) PCT CN2022/134325 de 25/11/2022
(87) WO 2023/165181 de 07/09/2023

---

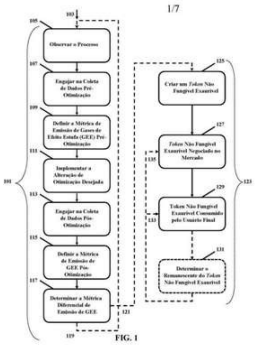
(21) BR 11 2024 018175-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 14/03/2022 US 63/319,599
(51) B01F 23/47 (2022.01), B01F 25/421 (2022.01)
(54) DISPOSITIVOS DE MISTURA E MÉTODO PARA MISTURAR UMA COMPOSIÇÃO
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(72) YVES A. DELMOTTE
(85) 04/09/2024
(86) PCT US2023/063770 de 06/03/2023
(87) WO 2023/177989 de 21/09/2023

---

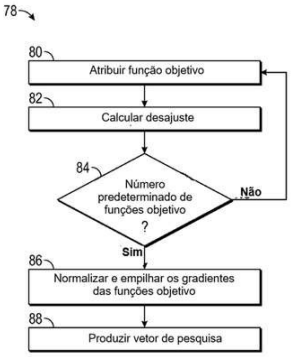
(21) BR 11 2024 018295-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 10/03/2022 US 63/318,757
(51) G06Q 40/04 (2012.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS NÃO TRANSITÓRIO
(71) VOLO GREEN LLC (US)
(72) PAUL BOARDMAN; RANDAL MELDER
(85) 05/09/2024
(86) PCT US2023/014705 de 07/03/2023
(87) WO 2023/172551 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018296-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 08/03/2022 US 63/317,641
(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EVITAR SALTOS DE CICLO NA INVERSÃO TOTAL DA FORMA DE ONDA
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(72) MADHAV VYAS; JOHN THEODORE ETGEN
(85) 05/09/2024
(86) PCT US2023/063762 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172861 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018299-1 A2

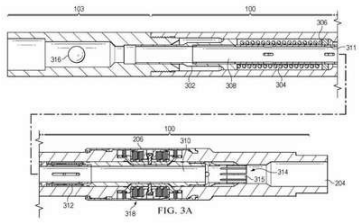


FIG. 3A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/06/2022
(30) 08/06/2022 US 17/835,765
(51) E21B 37/02 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01)
(54) RASPADOR OU ESCOVA DE FUNDO DE POÇO IMPLANTÁVEL E RETRÁTIL DE CICLO MÚLTIPLO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) DAVID ALLEN DOCKWEILER
(85) 05/09/2024
(86) PCT US2022/033709 de 16/06/2022
(87) WO 2023/239383 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 018309-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 08/03/2022 US 63/317,949
(51) C07K 16/00 (2006.01)
(54) SISTEMA MODULAR DE VETORES (MODVEC):UMA PLATAFORMA PARA A CONSTRUÇÃO DE VETORES DE EXPRESSÃO DE GERAÇÃO SEGUINTE
(71) AMGEN INC. (US)
(72) FUYI CHEN; MARISSA MOCK; EDWARD J. BELOUSKI
(85) 05/09/2024
(86) PCT US2023/063848 de 07/03/2023
(87) WO 2023/172903 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018317-3 A2

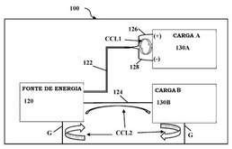


FIG. 1A

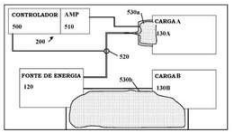
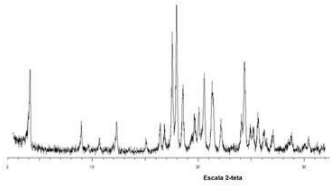


FIG. 1B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 08/03/2022 IL 291200
(51) H05K 9/00 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CANCELAMENTO DE CAMPO MAGNÉTICO
(71) SAFEFIELDS TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(72) SHAUL SHULMAN; ODED EINAT
(85) 05/09/2024
(86) PCT IL2023/050225 de 06/03/2023
(87) WO 2023/170672 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018320-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023



(30) 07/03/2022 US 63/317,475
(51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) FORMAS POLIMORFAS DE ATICAPRANT PARA USO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIO DEPRESSIVO MAIOR
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) PHILIPPE FERNANDES; MARK SCHMIDT; VANINA POPOVA; ADAM SAVITZ; RAMA MELKOTE; WAYNE C. DREVETS; SRIHARI GOPAL; DARREL PEMBERTON; CHAKRADHAR LAGISHETTY; IVA KEZIC
(85) 05/09/2024
(86) PCT IB2023/052088 de 06/03/2023
(87) WO 2023/170550 de 14/09/2023

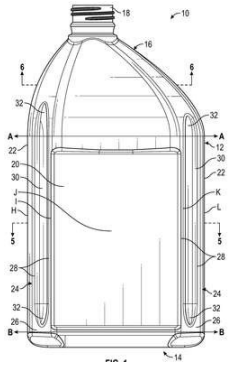
---

(21) BR 11 2024 018322-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 10/03/2022 EP 22161415.9
(51) A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/18 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FECHAMENTO PARA UMA LINHA DE FLUIDO
(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) FRANCOIS DUMONT-D'AYOT; PHILIPPE LAFFAY
(85) 05/09/2024
(86) PCT EP2023/055295 de 02/03/2023
(87) WO 2023/169919 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018329-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 06/03/2022 US 63/317,057
(51) B65D 1/00 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 90/02 (2019.01), B65D 1/14 (2006.01), B65D 1/42 (2006.01), B65D 21/00 (2006.01), B65D 85/84 (2006.01)
(54) RECIPIENTE LEVE
(71) MID-AMERICA MACHINING, INC. (US)
(72) PETER LOBBESTAEL; MATTHEW SIMPSON
(85) 05/09/2024
(86) PCT US2023/014663 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172524 de 14/09/2023

---

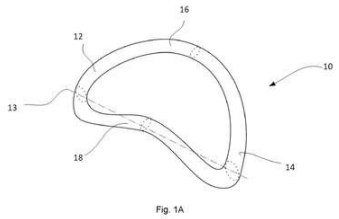
(21) BR 11 2024 018336-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 07/03/2022 US 63/317,187
(51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 213/85 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR
4-METIL-2-PROPAN-2-IL-PIRIDIN-3-CARBONITRILA
(71) AMGEN INC. (US)
(72) AUSTIN GERALD SMITH; PADMINI KAVURU; PETER DORNAN; XIJIE DAI
(85) 05/09/2024
(86) PCT US2023/063755 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172858 de 14/09/2023

---

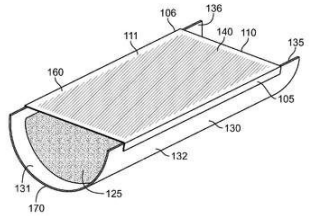
(21) BR 11 2024 018349-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 09/03/2022 EP 22382218.0
(51) A61C 7/14 (2006.01), A61C 7/30 (2006.01)
(54) LIGADURA ORTODÔNTICA
(71) ORTHODONTIC RESEARCH AND DEVELOPMENT, S.L. (ES)
(72) CARRIERE LLUCH, LUIS
(85) 05/09/2024
(86) PCT EP2022/083520 de 28/11/2022
(87) WO 2023/169706 de 14/09/2023

---

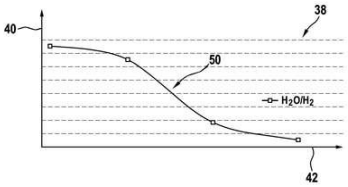
(21) BR 11 2024 018357-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 08/03/2022 US 63/317,839
(51) A61F 13/02 (2024.01), A61F 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS DE TRATAMENTO DE PELE TENSIONADA
(71) NEODYNE BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) PHILIP JAMES WADLOW; JASPER JACKSON; KELLEY J. LIPMAN; REUBEN ELMAR LASRADO; WILLIAM JAMES VAN SYOC; JOHN A. ZEPEDA
(85) 05/09/2024
(86) PCT US2023/063794 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172878 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018365-3 A2

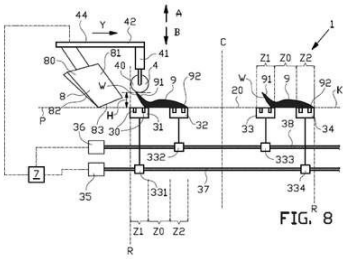


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/02/2023
(30) 10/03/2022 DE 10 2022 202 395.1
(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/05 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 15/02 (2021.01), C25B 15/025 (2021.01), C25B 15/027 (2021.01), C25B 15/033 (2021.01)
(54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM ELETROLISADOR PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO E OXIGÊNIO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) ALEXANDRA HARTIG-WEISS; TOBIAS ALEXANDER BECK; DIETMAR

STEINER; JUERGEN HACKENBERG; HARALD BAUER
(85) 06/09/2024
(86) PCT EP2023/052771 de 06/02/2023
(87) WO 2023/169749 de 14/09/2023

---

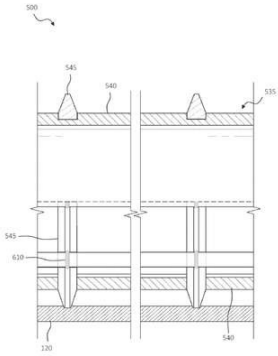
(21) BR 11 2024 018368-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 09/03/2022 NL 2031212
(51) B29D 30/46 (2006.01), B26D 3/00 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CORTE E MÉTODO PARA CORTAR UM COMPONENTE DE PNEU
(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(72) ANNE-PER JOSEPH HENDRIK VAN DER KOLK; DAVID VICTOR BOUWMEESTER
(85) 06/09/2024
(86) PCT NL2023/050089 de 23/02/2023
(87) WO 2023/172127 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018369-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/05/2022
(30) 23/05/2022 US 17/750,807
(51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SUSPENSOR DE LINER EXPANSÍVEL TENDO UMA PLURALIDADE DE DENTES DE CUNHA DISCRETOS COLOCADOS DENTRO DA RANHURA RASA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) XIAOGUANG ALLAN ZHONG; ABDOLREZA GHARESI; ZHIHUA FAN
(85) 06/09/2024
(86) PCT US2022/030668 de 24/05/2022
(87) WO 2023/229580 de 30/11/2023

---

(21) BR 11 2024 018372-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 07/03/2022 EP 22160532.2
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE UM ANTICORPO FCYRLLB- E UM ANTICORPO TUMORAL PARA USO NO TRATAMENTO DE UM CÂNCER FCYRIIB-NEGATIVO
(71) BIOINVENT INTERNATIONAL AB (SE) ; UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (GB)

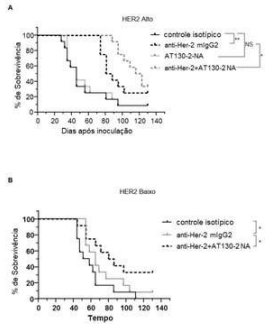


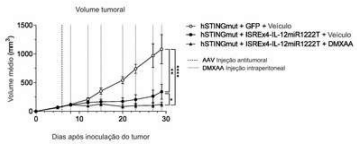
Fig. 1

(72) BJÖRN FRENDÉUS; LINDA MÅRTENSSON; INGRID TEIGE; MARK CRAGG; STEPHEN BEERS; ROBERT OLDHAM; ALI ROGHANIAN
(85) 06/09/2024
(86) PCT EP2023/055568 de 06/03/2023
(87) WO 2023/169985 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018460-9 A2

Fig. 5



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 07/03/2022 EP 22382208.1
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXPRESSÃO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA (ES)
(72) JESÚS MARÍA PRIETO VALTUEÑA; SONIA MARCO MARTÍNEZ; BEATRIZ HONORATO CÍA; SHIRLEY MIREYA TENESACA CAYAMBE; DAVID JAMES GOULD
(85) 06/09/2024
(86) PCT EP2023/055785 de 07/03/2023
(87) WO 2023/170087 de 14/09/2023

---

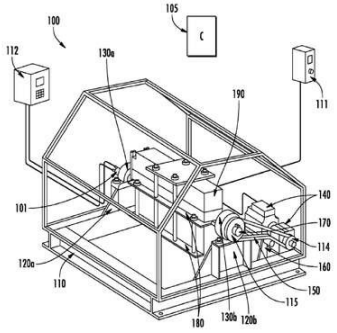
(21) BR 11 2024 018461-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 09/03/2022 JP 2022-036205
(51) C07D 211/90 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), C07D 265/02 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01)
(54) DERIVADO DE PIPERIDINONA OU SAL DO MESMO, AGENTE DE CONTROLE DE ORGANISMOS NOCIVOS QUE CONTENHA O REFERIDO COMPOSTO E MÉTODO PARA USÁ-LO
(71) ADEKA CORPORATION (JP) ; NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)

(72) NOBUYUKI YORIFUJI; TAKAYUKI YAMADA; RYOSUKE TANAKA; TAIKI YOKOI; KOUSUKE SUGIHARA; KENJI HARA; TSUYOSHI MASUDA
(85) 06/09/2024
(86) PCT JP2023/008567 de 07/03/2023
(87) WO 2023/171665 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018462-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/03/2022
(30) 07/03/2022 US 17/688,308
(51) H01M 10/12 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01), H01M 50/70 (2021.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RESTAURAÇÃO DOS PARÂMETROS DE ENERGIA DE UMA BATERIA
(71) WAVETECH GMBH (DE)
(72) VESSELIN NAYDENOV; YORDAN NACHEV; BORIS MONAHOV; DAG VALAND
(85) 06/09/2024
(86) PCT US2022/019284 de 08/03/2022
(87) WO 2023/172248 de 14/09/2023

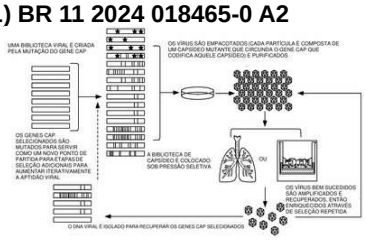
---

(21) BR 11 2024 018463-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 07/03/2022 SE 2230064-4; 25/10/2022 SE 2230344-0
(51) A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 5/40 (2016.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 29/206 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANÁLOGA À CARNE, PRODUTO ALIMENTAR, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE GORDURA EM UMA COMPOSIÇÃO ANÁLOGA À CARNE, E, PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO ANÁLOGA À CARNE OU UM PRODUTO ALIMENTAR
(71) AAK AB (PUBL) (SE)
(72) ANDREA WEIS; NIALL SANDS; LUCAS HARDY; PAULO PEDRO; CAROL KONG; AMELIA CHOO
(85) 06/09/2024
(86) PCT SE2023/050203 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172179 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018465-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 07/03/2022 US 63/317,450
(51) C12N 15/861 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) CAPSÍDEOS DE VARIANTES DE VÍRUS ADENOASSOCIADOS A TROPISMO PULMONAR APRIMORADO E USOS DOS MESMOS
(71) 4D MOLECULAR THERAPEUTICS INC. (US)

(72) PETER FRANCIS; MELISSA A. KOTTERMAN; JULIE NYE; ROXANNE CROZE
(85) 06/09/2024
(86) PCT US2023/063789 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172873 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018466-8 A2

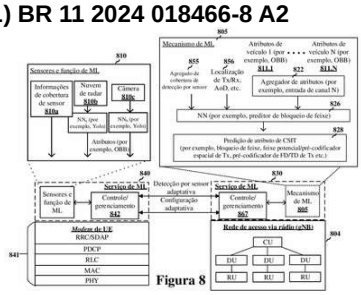
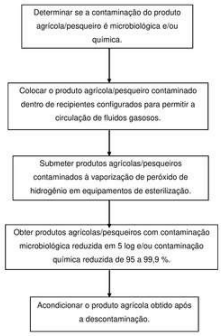


Figura 8

(21) BR 11 2024 018466-8 A2
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/01/2023
(30) 06/04/2022 US 17/714,946
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)
(54) DETECÇÃO POR SENSOR ADAPTATIVA E RECONFIGURAÇÃO DE SENSOR EM COMUNICAÇÕES SEM FIO PERCEPTIVAS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HIMAJA KESAVAREDDIGARI; KYLE CHI GUAN; QING LI; KAPIL GULATI; JUNYI LI; HONG CHENG
(85) 06/09/2024
(86) PCT US2023/061488 de 27/01/2023
(87) WO 2023/196701 de 12/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018468-4 A2



(21) BR 11 2024 018468-4 A2
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 08/03/2022 MX MX/a/2022/002836
(51) A61L 2/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR A CONTAMINAÇÃO EM PRODUTOS AGRÍCOLAS E PESQUEIROS ATRAVÉS DO USO DE H2O2
(71) AGROETIKA S DE R. L. DE C. V. (MX)
(72) SERGIO ALDO MAZZOLO
(85) 06/09/2024
(86) PCT MX2022/050112 de 08/11/2022
(87) WO 2023/172122 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018469-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 07/03/2022 CN PCT/CN2022/079475
(51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO MASCARADO, UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDEOS, UM VETOR RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO MASCARADO, MÉTODOS PARA TRATAR UM CÂNCER E KITS
(71) ADAGENE PTE. LTD. (SG)

(72) PETER PEIZHI LUO; FANGYONG DU; GUIZHONG LIU; YAN LI
(85) 06/09/2024
(86) PCT CN2023/079843 de 06/03/2023
(87) WO 2023/169360 de 14/09/2023

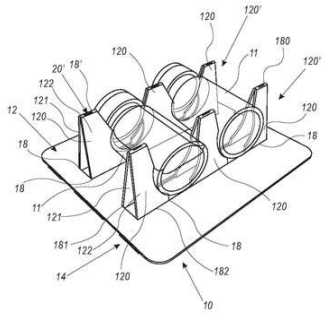
---

(21) BR 11 2024 018470-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/02/2023
(30) 15/03/2022 EP 22162242.6
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIFÚNGICA E MÉTODO DE INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE FUNGOS SOBRE UMA SUPERFÍCIE
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SAMIRAN MAHAPATRA; SRILAXMI VENKATA MEDEPALLI; NAMISHA MOHAPATRA; SANDEEP VARMA
(85) 06/09/2024
(86) PCT EP2023/054265 de 21/02/2023
(87) WO 2023/174644 de 21/09/2023

---

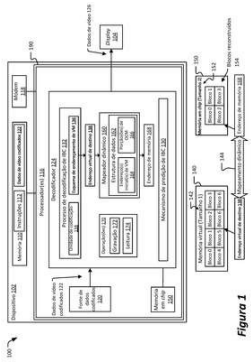
(21) BR 11 2024 018472-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 09/03/2022 IT 102022000004499
(51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01)
(54) MEMBRO PARA APOIAR UM OU MAIS ARTIGOS
(71) RENOGROUP S.R.L. (IT)
(72) SERGIO MEZZINI; FEDERICO BACCOLINI
(85) 06/09/2024
(86) PCT IB2023/052145 de 07/03/2023
(87) WO 2023/170576 de 14/09/2023

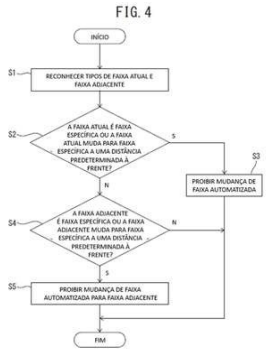
---

(21) BR 11 2024 018475-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 18/03/2022 US 17/655,393
(51) H04N 19/433 (2014.01), H04N 19/55 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01)
(54) DECODIFICAÇÃO DE CÓPIA INTRABLOCO USANDO REMAPEAMENTO DINÂMICO DE MEMÓRIA EM CHIP
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JOHN THODIYIL
(85) 06/09/2024
(86) PCT US2023/064516 de 16/03/2023
(87) WO 2023/178233 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018476-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/03/2022
(51) B60W 30/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(72) YOHEI TANIGUCHI; SHOHEI NAKAMURA; KAZUYUKI UWABO; YUJI NAGASAWA
(85) 06/09/2024
(86) PCT JP2022/012686 de 18/03/2022
(87) WO 2023/175927 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018477-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2023
(30) 11/03/2022 CN 202210260944.7; 24/04/2022 CN 202210448803.8; 30/09/2022 CN 202211219599.9; 28/11/2022 CN 202211505904.0
(51) C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/147 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 471/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE PARP E USO DOS MESMOS
(71) IMPACT THERAPEUTICS (SHANGHAI), INC. (CN)
(72) SUI XIONG CAI; YE EDWARD TIAN; XIAOZHU WANG; LETIAN ZHANG
(85) 06/09/2024
(86) PCT CN2023/077988 de 23/02/2023
(87) WO 2023/169226 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018479-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 07/03/2022 NL 2031178; 06/07/2022 NL 2032395; 02/11/2022 NL 2033440
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO COM UM ANTICORPO QUE SE LIGA A EGFR E CMET
(71) MERUS N.V. (NL)
(72) JEROEN JILLES LAMMERTS VAN BUEREN; GIANLUCA LAUS; BENJAMIN AWORI BARASA
(85) 06/09/2024
(86) PCT NL2023/050111 de 07/03/2023
(87) WO 2023/172134 de 14/09/2023

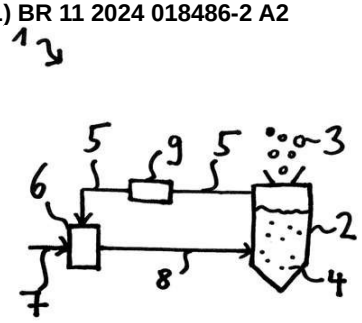
(21) BR 11 2024 018483-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22382237.0; 25/11/2022 EP 22383135.5
(51) C12Q 1/6883 (2018.01)
(54) MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DO RISCO DE DESENVOLVIMENTO DE DEMÊNCIA POR DOENÇA DE ALZHEIMER
(71) ADMIT THERAPEUTICS SL (ES)
(72) MARTA BARRACHINA CASTILLO; JOSE LUIS MOSQUERA MAYO; MARTA BLANCH LOZANO
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/056250 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170307 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018484-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 GB 2203421.9
(51) C07H 19/073 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01)
(54) COMPOSTO DA FÓRMULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO COMPOSTO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA AUTOIMUNE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO
(71) LAEVOROC CHEMOTHERAPY AG (CH)
(72) DAVIDE GUGGI; DIDIER FOECHTERLEN
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/056196 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170279 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018486-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2023
(30) 30/03/2022 EP 22165598.8; 07/09/2022 EP 22194331.9
(51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE UM MATERIAL CONTENDO ÓXIDO DE METAL COM BASE EM AMÔNIA NH3
(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(72) ROBERT MILLNER; ALEXANDER FLEISCHANDERL; BERND WEISS
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/058112 de 29/03/2023
(87) WO 2023/186967 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 018487-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2022
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE POTÊNCIA

FIG. 8

ZERO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E CHIP

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) CHUANFENG HE; WEIJIE XU; RONGYI HU; ZHI ZHANG; LEI HUANG

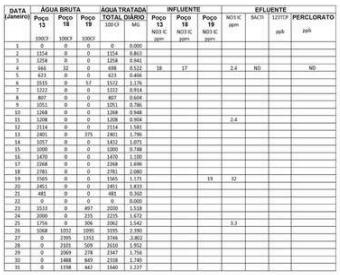
(85) 09/09/2024

(86) PCT CN2022/081025 de 15/03/2022

(87) WO 2023/173300 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018488-9 A2



DATA (dia/mês)	ÁGUA BRUTA			ÁGUA TRATADA		INFLUENTE			EFLUENTE			
	Poço 13	Poço 18	Poço 19	TOTAL DIÁRIO	MÉDIA	Poço 13	Poço 18	Poço 19	NO3-C ppm	SACTI	1,2DTCP	PERCLORATO
	100C3	100C3	100C3	100C3		NO3-C ppm	NO3-C ppm	NO3-C ppm			ppb	ppb
1	0	0	0	0	0,000							
2	1154	0	0	1154	0,863							
3	1258	0	0	1258	0,941							
4	466	32	0	498	0,522	18	17		2.4	ND		ND
5	423	0	0	423	0,466							
6	1515	0	57	1572	1,176							
7	1222	0	0	1222	0,914							
8	807	0	0	807	0,604							
9	1051	0	0	1051	0,786							
10	1268	0	0	1268	0,948							
11	1208	0	0	1208	0,904				2.4			
12	2114	0	0	2114	1,581							
13	2401	0	175	2401	1,796							
14	1057	0	0	1452	1,075							
15	1000	0	0	1000	0,748							
16	1470	0	0	1470	1,100							
17	2268	0	0	2268	1,696							
18	2781	0	0	2781	2,080							
19	1565	0	0	1565	1,171			15	52			
20	2451	0	0	2451	1,833							
21	481	0	0	481	0,360							
22	0	0	0	0	0,000							
23	2533	0	497	2030	1,518							
24	2000	0	235	2235	1,672							
25	1756	0	306	2062	1,542				3.3			
26	1068	1032	1095	3195	2,390							
27	0	2395	1551	3946	2,802							
28	0	2101	509	2610	1,952							
29	0	2069	278	2347	1,756							
30	0	1488	849	2338	1,749							
31	0	1198	442	1640	1,227							

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023

(30) 07/03/2022 US 63/317,372

(51) B01J 49/57 (2017.01), B01J 49/07 (2017.01), C02F 1/42 (2023.01), B01J 41/04 (2017.01), B01J 47/14 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA REMOVER NITRATOS E PERCLORATOS DE UM FLUIDO QUE CONTÉM NITRATOS E PERCLORATOS E PRODUTO DE RESINA INTERMEDIÁRIO

(71) CALGON CARBON CORPORATION (US)

(72) CHARLES B. DREWRY III

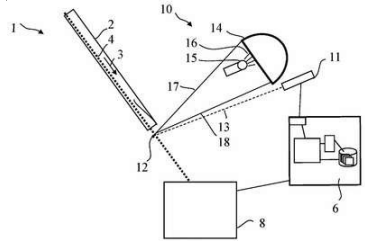
(85) 09/09/2024

(86) PCT US2023/063870 de 07/03/2023

(87) WO 2023/172918 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018495-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/03/2023

(30) 14/03/2022 EP 22161913.3

(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01)

(54) ILUMINAÇÃO PARA UM APARELHO DE MONITORAMENTO ÓPTICO

(71) BUHLER UK LTD. (GB)

(72) BRICE THURIN; TIMOTHY KELF; NICHOLAS LONDON; DESMOND PEREIRA

(85) 09/09/2024

(86) PCT EP2023/025111 de 09/03/2023

(87) WO 2023/174579 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018496-0 A2

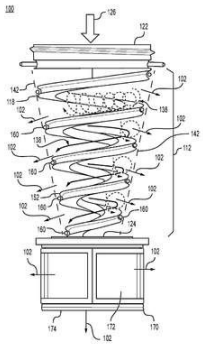
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/12/2022

(30) 09/03/2022 US 63/318,043; 06/04/2022 US 63/328,011; 01/08/2022 US 63/370,043; 05/10/2022 US 63/378,445; 11/11/2022 US 63/383,389

(51) B01D 29/25 (2006.01), B01D 29/35 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), D06F 37/00 (2020.01), B01D 29/60 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FILTRAGEM DE FLUXO CRUZADO VORTICAL



(71) CLEANR INC. (US)
(72) MAXWELL T. PENNINGTON; JOSEPH I. MILLER; DAVID W. DILLMAN; MARC A. TURENNE
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2022/082570 de 29/12/2022
(87) WO 2023/172344 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018497-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 09/03/2022 US 63/318,369
(51) A61B 5/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 209/16 (2006.01), C07D 233/50 (2006.01), G01N 33/94 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES TERAPÊUTICAS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PROJETAR E PRODUZIR ESTADOS MENTAIS ENTACTOGÊNICOS
(71) MINDSTATE DESIGN LABS, INC. (US)
(72) THOMAS RAY
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/014926 de 09/03/2023
(87) WO 2023/172701 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018500-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2022
(51) B01J 13/08 (2006.01)
(54) MICROCÁPSULAS BIODEGRADÁVEIS BASEADAS EM MATERIAIS CRISTALINOS E PROCESSO DE SÍNTESE
(71) MIKROCAPS D.O.O. (SI)
(72) DEJAN ?TEFANEC; ALJO?A VRHUNEC; DOMEN KRANJC
(85) 09/09/2024
(86) PCT SI2022/050011 de 15/03/2022
(87) WO 2023/177360 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018502-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22305279.6
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADOS ANTICORPO-FÁRMACO E SEUS USOS
(71) MABLINK BIOSCIENCE (FR)
(72) WARREN VIRICEL
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/056097 de 10/03/2023

(87) WO 2023/170247 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018505-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 14/03/2022 US 63/319,486; 17/08/2022 US 63/398,599
(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C07D 209/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01)
(54) INIBIDOR DE TIROSINA QUINASE DO BAÇO, COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE USO
(71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US)
(72) PHILIP STEWART LOW; MADDURI SRINIVASARAO; JOHN MICHAEL HAUSMAN; SURESH YARLAGADDA
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/064326 de 14/03/2023
(87) WO 2023/178094 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018506-0 A2

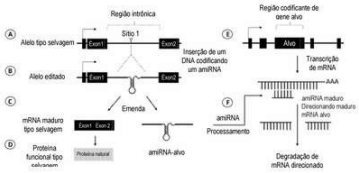
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 15/03/2022 US 63/269,370
(51) C07C 45/63 (2006.01), C07C 49/603 (2006.01), C07C 51/10 (2006.01), C07C 62/38 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01)
(54) SÍNTESE BIOCATALÍTICA DE COMPOSTOS DE ÁCIDO (1S,3S)-3-HIDROXICICLO-HEXANO-1-CARBOXÍLICO
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) SHANE MCKENNA; YICHEN TAN; MICHAEL J. SMITH; RICHARD J. FOX; DAVID THOMAS GEORGE; CANDICE LEE JOE
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/064277 de 14/03/2023
(87) WO 2023/178061 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018507-9 A2

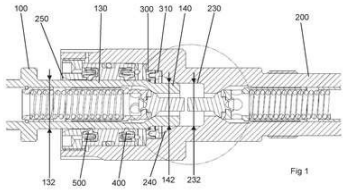
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/03/2023
(30) 21/03/2022 EP 22163139.3
(51) C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO REFORÇADA COM FIBRA DE VIDRO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; GEORG GRESTENBERGER; KATJA KLIMKE
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/056997 de 20/03/2023
(87) WO 2023/180223 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 018508-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 07/03/2022 US 63/317,425; 29/09/2022 US 63/377,701
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA EXPRESSÃO MEDIADA POR ÍNTRON DE ELEMENTOS REGULADORES PARA O DESENVOLVIMENTO DE TRAÇOS
(71) INEDITA BIO, INC. (US)
(72) VIVIANE CRISTINA HEINZEN DA SILVA; PAULO ARRUDA
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/063791 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172875 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018510-9 A2



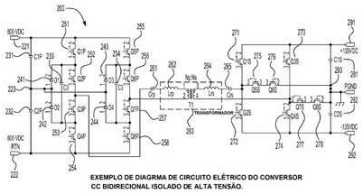
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 10/03/2022 NO 20220306
(51) F16L 29/04 (2006.01), F16L 37/35 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO DE GATILHO
(71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(72) LARS ERIK EMRUD; INGE ØSTERGAARD
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/056127 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170255 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018513-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/04/2023
(30) 05/04/2022 FR FR2203113
(51) C10L 1/08 (2006.01), C10G 50/00 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01)
(54) COMBUSTÍVEL DE QUEROSENE RENOVÁVEL COM EXCELENTES PROPRIEDADES A FRIO
(71) AXENS (FR)
(72) PIERRE-ANTOINE GEORG
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/058742 de 04/04/2023
(87) WO 2023/194338 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 018514-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 18/04/2022 US 63/332,038
(51) H02M 1/00 (2007.01), H02M 3/00 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01)



(54) CONVERSOR CC BIDIRECIONAL ISOLADO DE ALTA TENSÃO E MÉTODO DE PWM DE VETOR ESPACIAL (SVPWM) PARA CONVERSÃO BIDIRECIONAL ENTRE UMA ALTA TENSÃO CC E UMA BAIXA TENSÃO CC
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(72) MARK Y. LI; SHENGMING LI; PATRICK C. TOOPS
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/064008 de 09/03/2023
(87) WO 2023/205550 de 26/10/2023

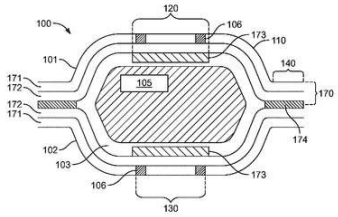
---

(21) BR 11 2024 018517-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 10/03/2022 EP 22161483.7
(51) G05B 17/02 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ESCOAMENTO AUTÔNOMO, E, MÉTODOS PARA SOLUCIONAR E PARA EVITAR PROBLEMAS DE ESCOAMENTO DURANTE A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE TRANSPORTE DE FLUIDO
(71) LEDAFLOW TECHNOLOGIES DA (NO)
(72) ERNST A. MEESE (FALECIDO); ALEXANDRE MORIN; ALEXANDRE BOUCHER; JONATHAN NEES
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/055549 de 06/03/2023
(87) WO 2023/169975 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018519-2 A2

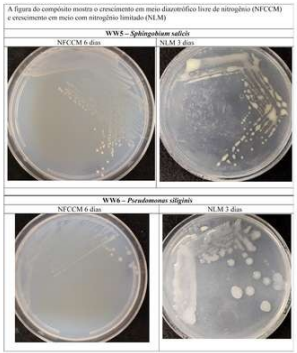


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/04/2023
(30) 05/04/2022 EP 22166847.8
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA-POD COMPOSTÁVEL PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) CAMILLE MARIE-ROSE ELIANE DAGANAUD; CHRISTOPHE SÉBASTIEN PAUL HEYDEL; FRÉDÉRIC DOLEAC
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/058915 de 05/04/2023
(87) WO 2023/194423 de 12/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018520-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 10/03/2022 US 63/318,549
(51) C05F 11/08 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES INCLUINDO ENDÓFITOS PARA MELHORAR A NUTRIÇÃO, CRESCIMENTO E DESEMPENHO DAS PLANTAS E MÉTODOS



DE USO DAS MESMAS
(71) INTRINSYX BIO INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(72) JOHN L. FREEMAN III; DOUGLAS BAKER; JOHN HAYWOOD; NIGEL GRECH; SHARON L. DOTY
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/015026 de 10/03/2023
(87) WO 2023/172758 de 14/09/2023

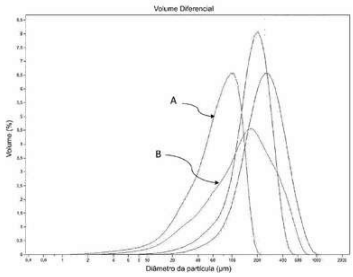
---

(21) BR 11 2024 018521-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22161532.1
(51) C07D 213/24 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HERBICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) WILLIAM GUY WHITTINGHAM
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/055564 de 06/03/2023
(87) WO 2023/169984 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018522-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2023
(30) 23/03/2022 EP 22305347.1
(51) B29B 11/16 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01)
(54) PRODUTO TÊXTIL FUNCIONALIZADO, PILHA DE PRODUTO TÊXTIL, COMPONENTE FORMATADO, E, PROCESSOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO TÊXTIL FUNCIONALIZADO E UM COMPONENTE FORMATADO
(71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(72) DAVID BLANDIN; NADEGE BOUCARD; JULIEN JOUANNAUX
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/057418 de 23/03/2023
(87) WO 2023/180423 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018523-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2023
(30) 23/03/2022 JP 2022-046793
(51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01)
(54) MATERIAL DE AÇO CHAPEADO POR IMERSÃO A QUENTE
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKUYA MITSUNOBU; KOHEI TOKUDA; HIROSHI TAKEBAYASHI
(85) 09/09/2024
(86) PCT JP2023/011387 de 23/03/2023

(87) WO 2023/182398 de 28/09/2023

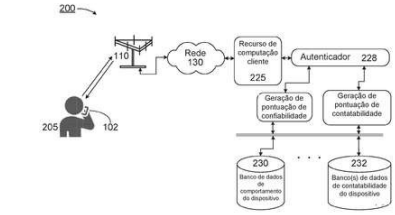
---

(21) BR 11 2024 018525-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 10/03/2022 FR FR2202087
(51) C04B 22/08 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE HIDRÁULICO, COMPOSIÇÃO HIDRÁULICA, USO DE ÁCIDO NÍTRICO OU UM SAL DO MESMO, PROCESSO PARA AUMENTAR A RETENÇÃO DE FLUIDEZ AO LONGO DO TEMPO DE UMA COMPOSIÇÃO HIDRÁULICA E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO HIDRÁULICA
(71) CHRYSO (FR)
(72) PASCAL BOUSTINGORRY; MARIE DAVID; LAURENT BONAFOUS
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/056109 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170251 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018527-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/03/2023
(30) 09/03/2022 US 17/690,935
(51) G06F 21/31 (2013.01), G06F 21/55 (2013.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/38 (2018.01), G06F 21/56 (2013.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 88/02 (2009.01)
(54) MÉTRICA DE CONTATABILIDADE DE DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES
(71) PROVE IDENTITY, INC. (US)
(72) MANISH DALWANI; CHRISTOPHER CUNNINGHAM; YEKATERINA BARDASH; GREG BONIN
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/014842 de 08/03/2023
(87) WO 2023/172646 de 14/09/2023

---

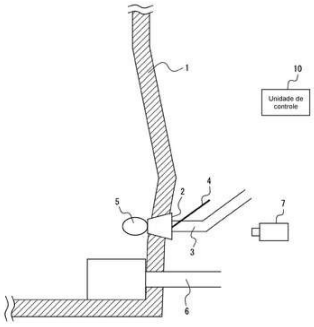
(21) BR 11 2024 018529-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 10/03/2022 US 63/318,627
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS POR TRATAMENTO PÓS-COLHEITA DE SEMENTES DE ERVAS DANINHAS
(71) BAYER CROPSCIENCE LP (US) ; COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (CSURF) (US)
(72) RACHEL SEEDORF; SCOTT NISSEN; SHANNON CLARK; HAROLD QUICKE; DAVID R. SPAK

(85) 09/09/2024
(86) PCT IB2023/052277 de 09/03/2023
(87) WO 2023/170637 de 14/09/2023

---

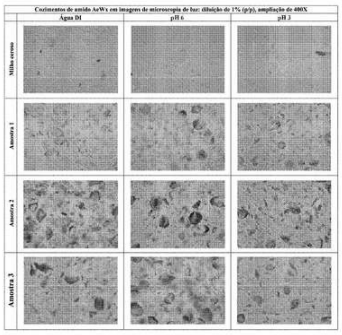
(21) BR 11 2024 018530-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/02/2023
(30) 28/03/2022 JP 2022-052123
(51) C21B 7/24 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR NÍVEL DE ESCÓRIA DO ALTO-FORNO, MÉTODO PARA OPERAR ALTO-FORNO E UNIDADE DE CONTROLE
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) SATOKI YASUHARA; TETSUYA YAMAMOTO; RYOTARO MATSUNAGA
(85) 09/09/2024
(86) PCT JP2023/004841 de 13/02/2023
(87) WO 2023/188880 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018534-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/03/2023
(30) 15/03/2022 US 63/319,967
(51) A23L 29/20 (2016.01), A23L 29/206 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 9/00 (2016.01)
(54) AMIDO DE MILHO AEWX NÃO MODIFICADO, AMIDO DE MILHO NÃO MODIFICADO, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM AMIDO DE MILHO NÃO MODIFICADO E UM SEGUNDO INGREDIENTE COMESTÍVEL, USO DE UM AMIDO DE MILHO NÃO MODIFICADO, MÉTODOS PARA PREPARAR UM TEXTURIZADOR, PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA E PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA, COMPOSIÇÃO DE TEXTURIZADOR, COMPOSIÇÃO TEXTURIZANTE, E, AGENTE TEXTURIZANTE
(71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) KATELYN MEYLER; LESLIE DREW; INDUMATHI KANGAMPALAYAM PALANISWAMY; ROXANNA SHARIFF; KATIE FOX; DOUGLAS HANCHETT
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/063900 de 08/03/2023
(87) WO 2023/177997 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018537-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/02/2023
(30) 11/03/2022 CN 202210239627.7; 25/04/2022 CN 202210439969.3
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

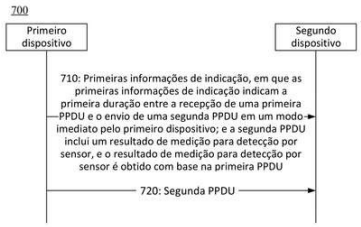


FIG. 7

(72) MENGSHI HU; XIAO HAN; RUI DU; GERILE NAREN; XUN YANG
(85) 09/09/2024
(86) PCT CN2023/077148 de 20/02/2023
(87) WO 2023/169191 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018539-7 A2

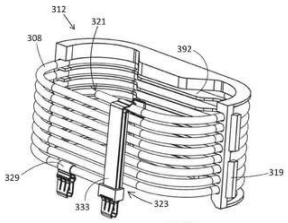
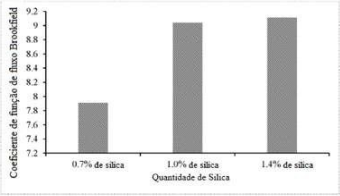


FIG. 3B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2023
(30) 15/03/2022 US 17/694,881
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/162 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INFUSÃO
(71) QUALITY IN FLOW LTD (IL)
(72) DOV NACHSHON; DAVID NASSI
(85) 09/09/2024
(86) PCT IL2023/050273 de 15/03/2023
(87) WO 2023/175619 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018541-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 09/03/2022 US 63/318,340
(51) A61K 47/58 (2017.01), A61K 47/56 (2017.01), A61K 47/51 (2017.01), A61K 47/50 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE EXCIPIENTE COPROCESSADO
(71) ISP INVESTMENTS LLC (US)
(72) BRIAN PHILLIPS; QUYEN VO SCHWING; THOMAS DÜRIG; JOSEPH CHRISTOPHER AMBROSI
(85) 09/09/2024
(86) PCT US2023/014616 de 06/03/2023
(87) WO 2023/172508 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018547-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22161657.6
(51) C07C 253/34 (2006.01), C07C 255/03 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE ACETONITRILA
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) CHRISTIAN FLEURY; BERTRAND GUELAT; RUAIRÍ Ó MEADHRA; FRANCESCO VENTURONI
(85) 09/09/2024

(86) PCT IB2023/052332 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170657 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018548-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 10/03/2022 IT 102022000004613
(51) B01D 63/06 (2006.01), B01D 63/14 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS ESTÉREIS
(71) CMED AESTHETICS S.P.A. (IT)
(72) CARLO MICHELINI; ANDREA MALVENTI; LAURA ZAPPOLINI; ANDREA DAL CANTO
(85) 09/09/2024
(86) PCT EP2023/055427 de 03/03/2023
(87) WO 2023/169949 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018635-0 A2

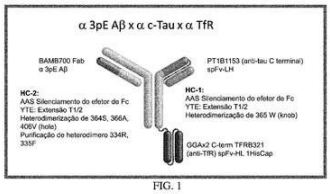
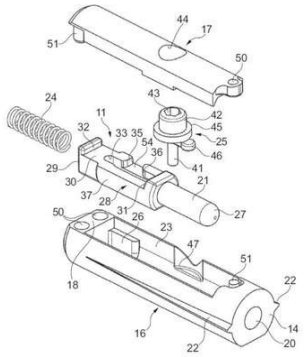


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/269,206
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS E SEUS USOS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) SANJAYA SINGH; DANLIN YANG; BIDISHA DASGUPTA; RUPESH NANJUNDA; ADAM ZWOLAK; WILSON EDWARDS; BRIAN DEL ROSARIO; THOMAS KELLY
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/056211 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170290 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018637-7 A2

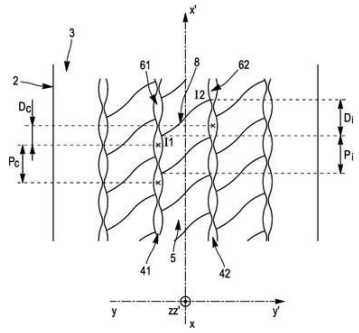


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 14/03/2022 IT 102022000004823
(51) A47B 96/06 (2006.01), F16B 12/24 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), F16B 12/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COMPACTO DE SUPORTE E FIXAÇÃO PARA PRATELEIRAS DE MOBÍLIAS
(71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(72) CARLO CATTANEO
(85) 10/09/2024
(86) PCT IB2023/051946 de 02/03/2023
(87) WO 2023/175429 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018638-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2023
(30) 25/03/2022 EP 22000080.6
(51) A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO
(71) METRIOPHARM AG (CH)
(72) WOLFGANG BRYSCH; SARA SCHUMANN; FELIX BREMBECK; BEATE LUDESCHER; JÖRG VON WEGERER
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/000022 de 23/03/2023
(87) WO 2023/179905 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 018640-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2023
(30) 30/03/2022 FR FR2202855
(51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01)
(54) PNEU PARA VEÍCULO PESADO COM BAIXO RUÍDO DE ROLAMENTO
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) XAVIER NEAU; MICHAEL ARNOUX
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/057456 de 23/03/2023
(87) WO 2023/186694 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 018641-5 A2

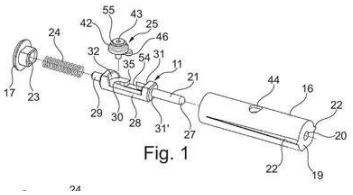


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 14/03/2022 IT 102022000004841
(51) F16B 12/20 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), F16B 12/24 (2006.01), A47B 96/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO RÍGIDO DE SUPORTE E FIXAÇÃO PARA PRATELEIRAS DE MOBÍLIAS
(71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(72) CARLO CATTANEO
(85) 10/09/2024
(86) PCT IB2023/051980 de 03/03/2023
(87) WO 2023/175432 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018643-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/269,208
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

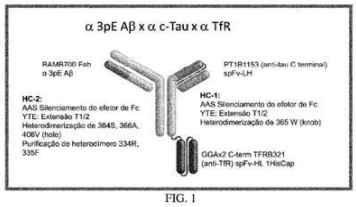


FIG. 1

(54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS E USOS DOS MESMOS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) SANJAYA SINGH; DANLIN YANG; BIDISHA DASGUPTA; RUPESH NANJUNDA; ADAM ZWOLAK; WILSON EDWARDS; BRIAN DEL ROSARIO; THOMAS KELLY
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/056225 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170295 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018647-4 A2

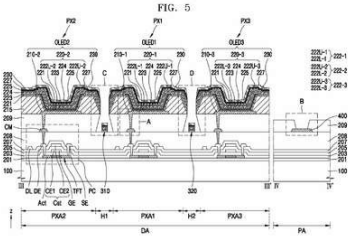
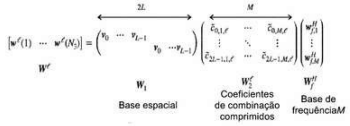


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 10/03/2022 KR KR 10-2022-0030316
(51) H10K 50/844 (2023.01), H10K 50/805 (2023.01), H10K 59/124 (2023.01), H01L 27/12 (2006.01)
(54) APARELHO DE EXIBIÇÃO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM APARELHO DE EXIBIÇÃO
(71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)
(72) PIL SOON HONG; GWUI HYUN PARK; JUN HO SIM; JAE HUN LEE
(85) 10/09/2024
(86) PCT KR2023/003334 de 10/03/2023
(87) WO 2023/172113 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018648-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/01/2023
(30) 16/03/2022 US 63/269,445
(51) H04B 7/0456 (2017.01)
(54) DESIGN DE LIVRO DE CÓDIGOS PARA SUPORTAR RETROINFORMAÇÃO DE CSI EM TRANSMISSÃO CONJUNTA COERENTE COM MULTI-TRPS
(71) APPLE INC. (US)
(72) HAITONG SUN; WEI ZENG; OGHENEKOME OTERI; DAWEI ZHANG; YUSHU ZHANG; WEIDONG YANG; HUANING NIU
(85) 10/09/2024
(86) PCT US2023/060088 de 04/01/2023
(87) WO 2023/177928 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018649-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 10/03/2022 FR FR2202122
(51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMATOLÓGICA, PROCESSO PARA TRATAMENTO COSMÉTICO DE MATERIAIS DE QUERATINA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) L'OREAL (FR)
(72) SANDRA RABUSSIER; AGATHE LACOMME; LAURENT CORDIER
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/056077 de 09/03/2023
(87) WO 2023/170236 de 14/09/2023

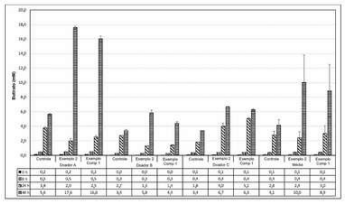
---

(21) BR 11 2024 018653-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/02/2023
(30) 11/03/2022 BE 2022/5168
(51) A01N 37/46 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NEMATICIDA PARA CONTROLE DE NEMATOIDES PARASITAS DE PLANTAS, MÉTODO PARA CONTROLE DE NEMATOIDES PARASITAS DE PLANTAS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO NEMATICIDA PARA CONTROLE DE NEMATOIDES PARASITAS DE PLANTAS
(71) NEMATERRA BVBA (BE)
(72) CHRISTINE MARIA FRANS VOS; VANESSA DA SILVA MATTOS; ARIADNA GINÉ BLASCO
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/053656 de 14/02/2023
(87) WO 2023/169782 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018654-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 GB 2203449.0
(51) A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE OLIGOSSACARÍDEO
(71) CLASADO LIMITED (GB)
(72) GEDIMINAS BALTULIONIS; KELLY LITHERLAND; LEUNIS FORRINUS HARTHOORN; ALEKSANDRA ELZBIETA MARUSZAK; ABIGAIL BASSON; KIMBERLEY WATSON
(85) 10/09/2024
(86) PCT GB2023/050574 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170426 de 14/09/2023

---

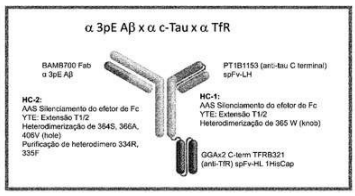
(21) BR 11 2024 018655-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 16/03/2022 EP 22162412.5
(51) A01N 35/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/78

(2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), C08K 5/36 (2006.01)
(54) ESTABILIZAÇÃO DE ALDEÍDOS E/OU ÁLCOOIS
(71) FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS A/S (DK)
(72) ANDERS GABRIELSSON
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/056725 de 16/03/2023
(87) WO 2023/175065 de 21/09/2023

---

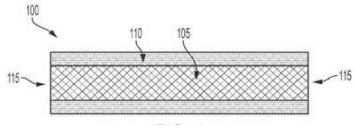
(21) BR 11 2024 018656-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/269,204
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS E SEUS USOS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) SANJAYA SINGH; DANLIN YANG; BIDISHA DASGUPTA; RUPESH NANJUNDA; ADAM ZWOLAK; WILSON EDWARDS; BRIAN DEL ROSARIO; THOMAS KELLY
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2023/056213 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170291 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018662-8 A2

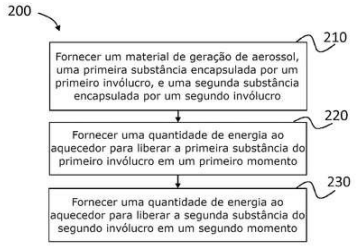


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/318,823; 17/03/2022 US 63/320,984; 13/05/2022 US 63/341,456; 18/07/2022 US 63/390,051
(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) REGIME DE DOSAGEM CONTÍNUA PARA TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO DO OLHO
(71) EYEPOINT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) SAID SAIM; DARIO PAGGIARINO; OWEN N. DURHAM; NANCY LURKER; JAY, S. DUKER; MICHELLE HOWARD-SPARKS; BASEL KARZOUN
(85) 10/09/2024
(86) PCT US2023/064148 de 10/03/2023
(87) WO 2023/173093 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018663-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/03/2023
(30) 10/03/2022 US 17/691,769
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/30 (2020.01), A24D 3/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, ARTIGO, MÉTODO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MEIO DE



FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) WILL ENGLAND; CATALIN MIHAI BALAN; SEAN A. DAUGHERTY
(85) 10/09/2024
(86) PCT GB2023/050550 de 08/03/2023
(87) WO 2023/170415 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018664-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/03/2022
(51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR UM ESTADO DE MATURAÇÃO DE MICROBIOMA INTESTINAL DE UMA CRIANÇA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) FRANCISCO MANUEL CODOÑER CORTES; JOHANNA MARIA LAMBERT; GUUS ROESELERS
(85) 10/09/2024
(86) PCT EP2022/056409 de 11/03/2022
(87) WO 2023/169694 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018666-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 JP 2022-038252; 09/08/2022 JP 2022-126816
(51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01)
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO PARA INDUZIR A DEGRADAÇÃO DE PROTEÍNA KRAS G12D MUTANTE
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(72) TOMOHIRO YOSHINARI; KENICHI KAWAGUCHI; EIJI KAWAMINAMI; HIROKI ISHIOKA; HIDEYUKI WATANABE; TOMOYOSHI IMAIZUMI; HISAO HAMAGUCHI; FUMIE TAKAHASHI; TAKAHIRO MORIKAWA; KAZUYUKI KURAMOTO; TAKEYUKI NAGASHIMA; KOHEI INAMURA
(85) 10/09/2024
(86) PCT JP2023/009205 de 10/03/2023
(87) WO 2023/171781 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018668-7 A2

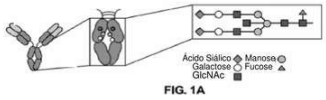


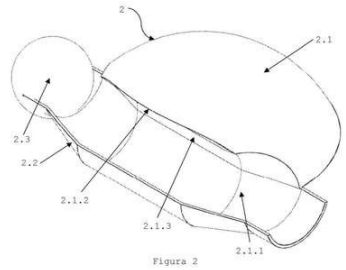
FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/09/2022
(30) 10/03/2022 US PCT/US22/19743
(51) C12N 15/13 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) NANOCORPOS ESPECÍFICOS DE GLICOFÓRMIO E MÉTODOS DE

USO
(71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US)
(72) STYLIANOS BOURNAZOS; JEFFREY V. RAVETCH; KEVIN KAO; AARON GUPTA
(85) 10/09/2024
(86) PCT US2022/076428 de 14/09/2022
(87) WO 2023/172338 de 14/09/2023

---

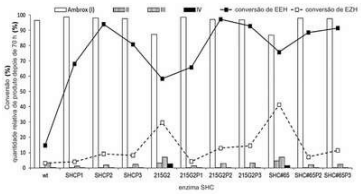
(21) BR 11 2024 018670-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/07/2022
(30) 10/03/2022 PT 117851
(51) B01F 23/234 (2022.01), F15D 1/00 (2006.01)
(54) SUPERFÍCIE PROMOTORA DE FLUXO TURBULENTO
(71) PEDRO MIGUEL CARDOSO PRATA DOS SANTOS (PT)
(72) PEDRO MIGUEL CARDOSO PRATA DOS SANTOS
(85) 10/09/2024
(86) PCT IB2022/056214 de 05/07/2022
(87) WO 2023/170460 de 14/09/2023

---

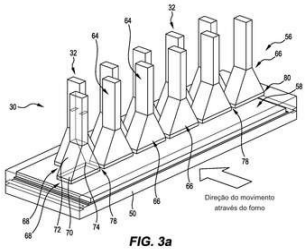
(21) BR 11 2024 018671-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 17/03/2022 EP 22162848.0; 14/04/2022 EP 22168607.4
(51) C12N 9/90 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C07D 307/92 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) ENZIMAS E VARIANTES DE ENZIMAS SHC
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) ERIC EICHHORN; BERNHARD HAUER; ANDREAS SCHNEIDER
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/056842 de 17/03/2023
(87) WO 2023/175123 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018672-5 A2

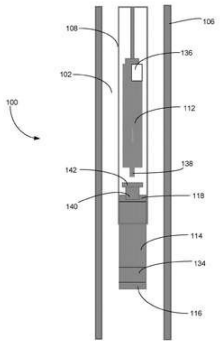


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/03/2023
(30) 12/03/2022 AU 2022900604
(51) C21B 13/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C21B 13/10 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C22B 5/10 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01), F27B 3/04 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), F27B 9/02 (2006.01), F27B 9/30 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/70 (2006.01), H05B 6/78 (2006.01), H05B 6/80 (2006.01)
(54) FERRO DIRETAMENTE REDUZIDO COM BIOMASSA
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

(72) CHRISTOPHER DODDS; RODNEY JAMES DRY; SAMUEL KINGMAN; JOSE RODRIGUEZ
(85) 11/09/2024
(86) PCT AU2023/050166 de 09/03/2023
(87) WO 2023/173159 de 21/09/2023

---

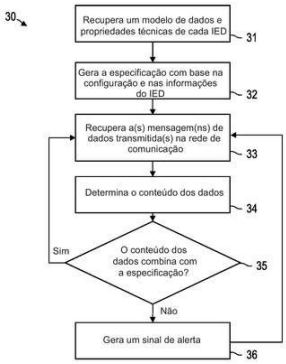
(21) BR 11 2024 018673-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 14/03/2022 US 63/319,693
(51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), F04B 47/06 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01)
(54) BOMBA ELÉTRICA SUBMERSÍVEL (ESP) COM DISPOSIÇÃO APRIMORADA PARA APLICAÇÕES RELACIONADAS A INTERVENÇÃO VIVA
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) RANDAL PERISHO; SHAWN GUNTER; RISA RUTTER; SEAN CAIN
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015158 de 14/03/2023
(87) WO 2023/177648 de 21/09/2023

---

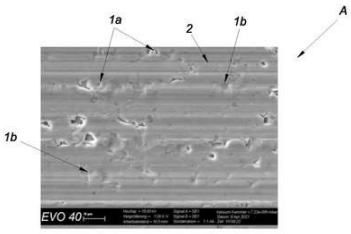
(21) BR 11 2024 018679-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 28/03/2022 EP 22164745.6
(51) H02H 7/26 (2006.01), H02H 7/28 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE MONITORAMENTO DE SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA E SISTEMA DE MONITORAMENTO
(71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)
(72) ANDREAS KLIEN; CHRISTIAN WENK
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/057633 de 24/03/2023
(87) WO 2023/186730 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018681-4 A2



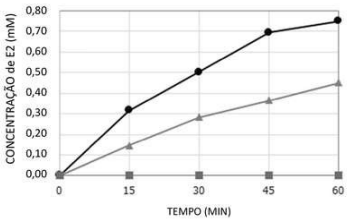
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2023
(30) 29/03/2022 EP 22165276.1
(51) B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO E MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO MATERIAL COMPÓSITO
(71) AMAG ROLLING GMBH (AT)
(72) PETRA MORAK; GERHARD HANKO

(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/058199 de 29/03/2023
(87) WO 2023/187010 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018683-0 A2

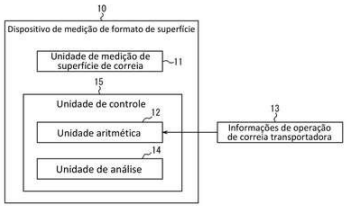
FIG.4



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 17/03/2022 JP 2022-042917
(51) A61K 35/747 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 5/30 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) ATIVADOR DA GLUCURONIDASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL E COMPOSIÇÃO ORAL
(71) KANEKA CORPORATION (JP)
(72) SHINICHI HONDA
(85) 11/09/2024
(86) PCT JP2023/009929 de 14/03/2023
(87) WO 2023/176849 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018684-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/03/2023
(30) 11/04/2022 JP 2022-065349
(51) G01B 11/25 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE FORMATO DE SUPERFÍCIE, DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE FORMATO DE SUPERFÍCIE E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE CORREIA
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YOSHIAKI NISHINA; NAOSHI YAMAHIRA; SEIJI ENOEDA
(85) 11/09/2024
(86) PCT JP2023/009734 de 13/03/2023
(87) WO 2023/199681 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018685-7 A2

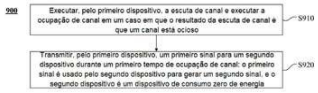


FIG. 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/03/2022
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, PRIMEIRO DISPOSITIVO E SEGUNDO DISPOSITIVO
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) CHUANFENG HE; ZHI ZHANG; WEIJIE XU
(85) 11/09/2024
(86) PCT CN2022/081817 de 18/03/2022
(87) WO 2023/173438 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018687-3 A2

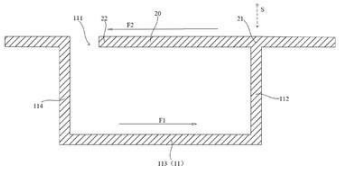


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 07/05/2022 CN 202210489803.2

(51) H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01)

(54) UNIDADE DE RADIAÇÃO DE DESACOPLAMENTO, APARELHO DE ANTENA, CONJUNTO DE ANTENAS E DISPOSITIVO DE ANTENA

(71) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN) ; COMBA RF TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN)

(72) JIA, FEIFEI; LI, MINGCHAO; LU, GUOBIAO; SU, GUOSHENG; ZHENG, ZHILUN; WANG, QIANG; LIU, PEITAO

(85) 11/09/2024

(86) PCT CN2022/138993 de 14/12/2022

(87) WO 2023/216587 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 018688-1 A2

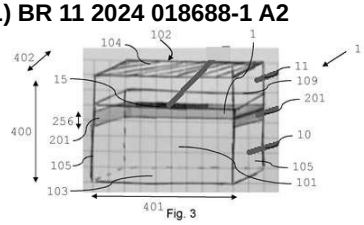


Fig. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023

(30) 04/05/2022 EP 22171618.6

(51) B65D 85/10 (2006.01)

(54) MAÇO COM TAMPA ARTICULADA E MATRIZ BRUTA DE MATERIAL EM FOLHA PARA FORMAR UM MAÇO COM TAMPA ARTICULADA

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

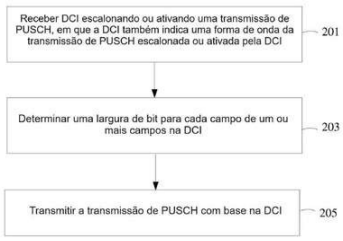
(72) SARA TREVISAN

(85) 11/09/2024

(86) PCT EP2023/061525 de 02/05/2023

(87) WO 2023/213800 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 018689-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/03/2022

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA DETERMINAR CAMPOS DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE (DCI)

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) LINGLING XIAO; BINGCHAO LIU; CHENXI ZHU; RUIXIANG MA; WEI LING; YI ZHANG

(85) 11/09/2024

(86) PCT CN2022/084358 de 31/03/2022

(87) WO 2023/184322 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 018690-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 14/03/2022 CN 202210245308.7
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A GPRC5D E CD3 E USO MÉDICO DA MESMA
(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) JINPING SHI; MANMAN ZHU; CHAOBAIHUI YE; XIAOYING YANG; XINSHENG JIN; HUA YING; WEIKANG TAO
(85) 11/09/2024
(86) PCT CN2023/081237 de 14/03/2023
(87) WO 2023/174238 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018691-1 A2

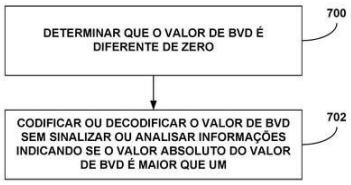
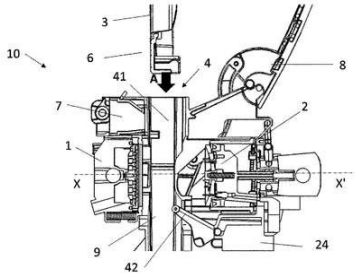


Figura 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/03/2023
(30) 11/04/2022 US 63/362,782; 02/03/2023 US 18/177,591
(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) BINARIZAÇÃO E CODIFICAÇÃO DE DIFERENÇA DE VETOR DE BLOCO NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KEMING CAO; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015804 de 21/03/2023
(87) WO 2023/200554 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 018692-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/04/2023
(30) 08/04/2022 EP 22167448.4
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÁPSULA DE BEBIDAS COM RECONHECIMENTO DE CÁPSULA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) ARMIN GEMPERLE; LARRY LUKAS BÜRGE; SILVIA QUATTRONE; ARAMIA ASMAR; FRÉDÉRIC FRAGNIÈRE
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/059121 de 06/04/2023
(87) WO 2023/194524 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 018693-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/03/2023

(30) 31/03/2022 SE 2250413-8

(51) G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), H04L 9/14 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)

(54) PROVISÃO DE SEGURANÇA RESISTENTE AO QUÂNTICO PARA PAGAMENTOS DIGITAIS OFFLINE

(71) CRUNCHFISH DIGITAL CASH AB (SE)

(72) PAUL CRONHOLM

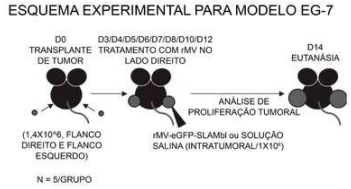
(85) 11/09/2024

(86) PCT SE2023/050294 de 31/03/2023

(87) WO 2023/191700 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018696-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/03/2023

(30) 16/03/2022 JP 2022-041183

(51) A61K 35/768 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/09 (2010.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/45 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA INDUZIR UMA IMUNIDADE MEDIADA POR CÉLULAS CONTRA UMA CÉLULA TUMORAL

(71) THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)

(72) CHIEKO KAI; MISAKO YONEDA; TOMOKO FUJIYUKI; KANAKO MORITOH

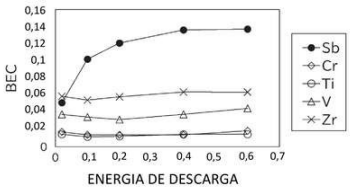
(85) 11/09/2024

(86) PCT JP2023/010385 de 16/03/2023

(87) WO 2023/176938 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018699-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 11/04/2022 JP 2022-065064

(51) G01N 21/67 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ANÁLISE ESPECTROSCÓPICA DE EMISSÃO PARA SB EM MATERIAL METÁLICO, MÉTODO PARA MEDIR A CONCENTRAÇÃO DE SB NO AÇO FUNDIDO DURANTE O REFINO E MÉTODO PARA FABRICAR MATERIAL DE AÇO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) MASAO INOSE; RYOSUKE FURUYA

(85) 11/09/2024

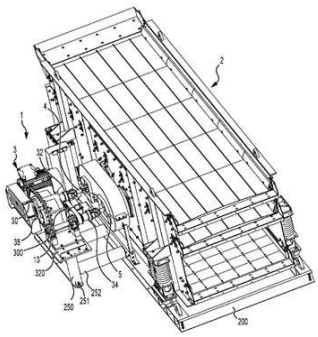
(86) PCT JP2023/005194 de 15/02/2023

(87) WO 2023/199591 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018701-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/318,813
(51) B06B 1/16 (2006.01), B65G 27/20 (2006.01), H02K 7/06 (2006.01)
(54) ACIONAMENTO ELÍPTICO
(71) CONN-WELD INDUSTRIES, LLC (US)
(72) GREGORY K. HARMAN
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/014956 de 10/03/2023
(87) WO 2023/172725 de 14/09/2023

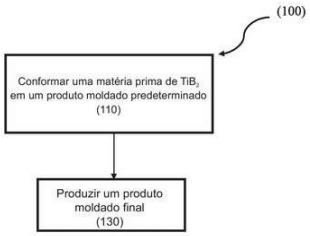
---

(21) BR 11 2024 018702-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 11/03/2022 EP 22161713.7
(51) C09J 111/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO ADESIVA ECOLÓGICA CONTENDO 2-METILTETRA-HIDROFURANO
(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MARTIN FERDINAND SCHNEIDER; REGINA YVONNE FRIESE
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/055651 de 07/03/2023
(87) WO 2023/170014 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018704-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/03/2023
(30) 15/03/2022 US 63/319,903
(51) B22F 3/11 (2006.01), B22F 9/06 (2006.01), B22F 1/068 (2022.01), C22C 29/14 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 3/06 (2006.01), C25C 3/24 (2006.01)
(54) ELETRODOS PARA CÉLULAS DE ELETRÓLISE DE ALUMÍNIO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS
(71) ALCOA USA CORP. (US)
(72) LANCE M. SWORTS; BENJAMIN D. MOSSER; JAMES C. MCMILLEN
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015120 de 13/03/2023
(87) WO 2023/177628 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018705-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 15/03/2022 US 63/269,366; 14/03/2023 US 18/183,827
(51) A61F 2/852 (2013.01), A61L 31/04 (2006.01), A61F 2/07 (2013.01), A61F 2/89 (2013.01), A61F 2/95 (2013.01), A61F 2/958 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/915 (2013.01)

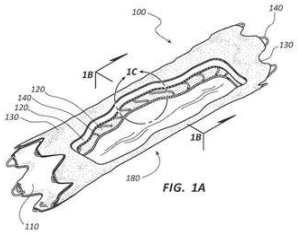
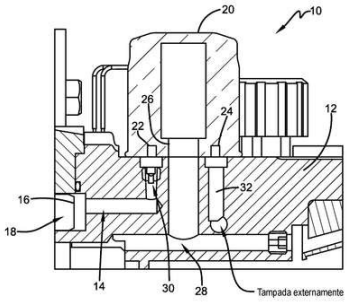


FIG. 1A

(54) ENXERTO DE STENT COM CAMADA ELASTOMÉRICA IMPERMEÁVEL
(71) MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC. (US)
(72) JOHN HALL; WAYNE MOWER
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/064340 de 14/03/2023
(87) WO 2023/178106 de 21/09/2023

---

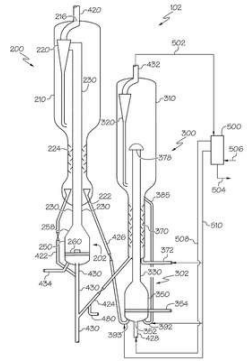
(21) BR 11 2024 018706-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/03/2022
(51) F16D 25/0638 (2006.01), F16D 48/04 (2006.01), F16D 43/284 (2006.01)
(54) PLATAFORMA ADAPTÁVEL PARA EMBREAGENS HIDRÁULICAS
(71) PT TECH, LLC (US)
(72) BRIAN JAMES PEET
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2022/021276 de 22/03/2022
(87) WO 2023/182976 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018707-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2023
(30) 30/03/2022 US 63/325,276
(51) C10G 11/18 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 5/327 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR OLEFINAS LEVES
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MATTHEW T. PRETZ
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/065100 de 29/03/2023
(87) WO 2023/192906 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018708-0 A2

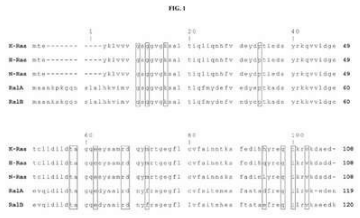


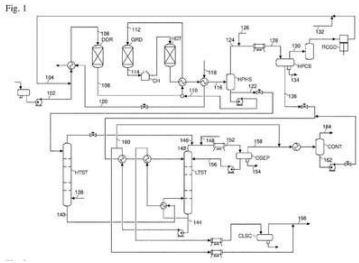
FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/319,253; 11/03/2022 US 63/319,256; 22/03/2022 US 63/322,630; 22/03/2022 US 63/322,631; 13/10/2022 US 63/415,955; 13/10/2022 US 63/415,956
(51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/025 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/7064 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS E SEUS USOS.
(71) KUMQUAT BIOSCIENCES INC. (US)
(72) PINGDA REN; LIANSHENG LI; BAOGEN WU; XIAOMING LI; ZHIYONG CHEN; SILING ZHAO; YI LIU; XIUWEN ZHU
(85) 11/09/2024

(86) PCT US2023/014983 de 10/03/2023
(87) WO 2023/172737 de 14/09/2023

---

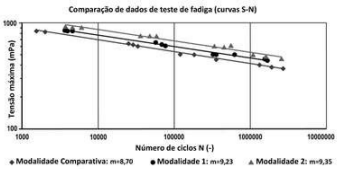
(21) BR 11 2024 018709-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/04/2023
(30) 14/04/2022 IN 202211022286; 20/06/2022 EP 22179794.7
(51) C10G 45/32 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C10G 31/08 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS LIVRES DE HALOGENETOS
(71) TOPSOE A/S (DK)
(72) HEMANT JAGANNATH MAHAJAN; ASHWIN SINGH TENSINGH
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/059745 de 14/04/2023
(87) WO 2023/198870 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018711-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/07/2023
(30) 24/02/2023 CN 202310160228.6
(51) C03C 13/00 (2006.01), C03C 3/085 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01), C03B 37/022 (2006.01), C03B 37/083 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO DE ALTO MAGNÉSIO COM ALTO MÓDULO ESPECÍFICO E FIBRA DE VIDRO
(71) TAISHAN FIBERGLASS INC. (CN)
(72) ZHIYAO TANG; DEGANG ZHANG; YONGYAN LI; JIAFANG WANG; FENGLING DU; DONGZHI XU; SHANGPENG NING; HONGGANG LIU; LIFENG LIU; GUODONG LI; QINXIA WU; XIAOBIN LIU; DONGDONG WANG
(85) 11/09/2024
(86) PCT CN2023/109331 de 26/07/2023
(87) WO 2024/174468 de 29/08/2024

---

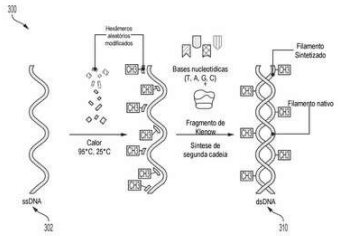
(21) BR 11 2024 018712-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/02/2023
(30) 17/03/2022 US 63/320,706
(51) A61P 25/18 (2006.01), A61K 47/59 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARENTERAL DE AÇÃO PROLONGADA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO
(71) MAPI PHARMA LTD. (IL)
(72) SHAI RUBNOV; EHUD MAROM; ANNA GOPIN

(85) 11/09/2024
(86) PCT IL2023/050150 de 14/02/2023
(87) WO 2023/175598 de 21/09/2023

---

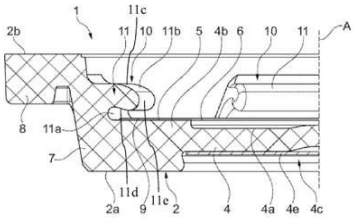
(21) BR 11 2024 018717-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 17/03/2022 US 63/320,951
(51) C12Q 1/70 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA CARACTERIZAÇÃO DO GENOMA VIRAL USANDO MODIFICAÇÕES DE BASE
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) STEVEN DAVIS; JARED RICHARDSON
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015345 de 16/03/2023
(87) WO 2023/177771 de 21/09/2023

---

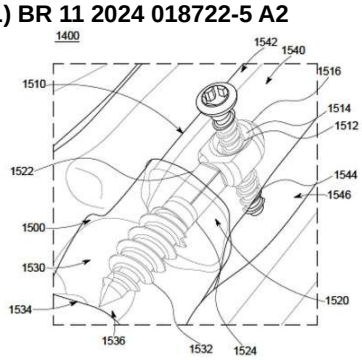
(21) BR 11 2024 018719-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 11/03/2022 IT 102022000004763
(51) B65D 77/22 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE DESGASEIFICAÇÃO PARA UM RECIPIENTE HERMÉTICO E MÉTODO PARA FAZER TAL VÁLVULA
(71) GOGLIO S.P.A. (IT)
(72) OSVALDO BOSETTI; CARLO MUCCIO
(85) 11/09/2024
(86) PCT IB2023/051999 de 03/03/2023
(87) WO 2023/170531 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018722-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/03/2023
(30) 25/03/2022 US 63/269,934; 18/01/2023 US 63/480,416
(51) A61F 2/42 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) IMPLANTES, INSTRUMENTOS E MÉTODOS DE USO
(71) PARAGON 28, INC. (US)
(72) MICHAEL SCHMIDT; RICHARD DAVID HUNT; LUCAS CHARLES MCMAHAN
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/064989 de 27/03/2023
(87) WO 2023/183951 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 018723-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/319,215; 19/05/2022 US 17/748,950
(51) G06V 20/56 (2022.01), G06V 10/58 (2022.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECTAR, IDENTIFICAR, LOCALIZAR E DETERMINAR AS CARACTERÍSTICAS DE ELEMENTOS DE CAMPO EM CAMPOS AGRÍCOLAS
(71) AUGMENTA AGRICULTURE TECHNOLOGIES SMPC (GR)
(72) ALEXANDROS EMMANOUIL NIKOLAKAKIS; GEORGIOS VARVARELIS; AIKATERINI KARAKOULA; SPYRIDON EVANGELATOS
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/056249 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170306 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018726-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 11/03/2022 US 63/319,197; 21/07/2022 US 63/391,210
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/59 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) AGENTES DE LIGAÇÃO DE FENIL MALEIMIDA
(71) FIREFLY BIO, INC. (US)
(72) SEAN WESLEY SMITH; SCOTT A. MITCHELL; JACK CHANG HUNG LEE
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/064187 de 10/03/2023
(87) WO 2023/173121 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018727-6 A2

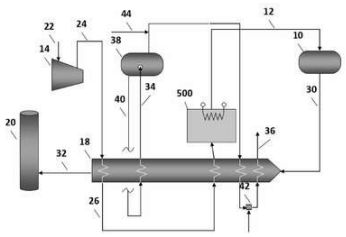
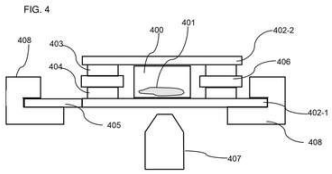


Figura 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 14/03/2022 US 63/269,322
(51) B01J 38/02 (2006.01), B01J 38/04 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01)
(54) AQUECEDOR ELÉTRICO
(71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(72) WILLIAM SCOTT NEIFERT; SUNIL SHASHIKANT PANDITRAO; RICHARD JOHN JIBB
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015195 de 14/03/2023
(87) WO 2023/177669 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018729-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2023
(30) 16/03/2022 EP 22162464.6
(51) G01N 1/30 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)



(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE AMOSTRA PARA EXAME MICROSCÓPICO USANDO UM MATERIAL POROSO À BASE DE QUITOSANA
(71) VIVASCOPE GMBH (DE)
(72) ROBERTO BANCHI; ANNA CRESCENZI; FRANCESCO MARIA DI MATTEO; CHIARA TAFFON
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/056553 de 15/03/2023
(87) WO 2023/174977 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018732-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 18/03/2022 US 63/321,118; 18/03/2022 US 63/321,120; 23/05/2022 US 63/344,899; 23/05/2022 US 63/344,904
(51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E BLENDA DE HFO-1234YF E 1234ZE ESTABILIZADA
(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(72) SHENG PENG; BARBARA HAVILAND MINOR
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015479 de 17/03/2023
(87) WO 2023/177855 de 21/09/2023

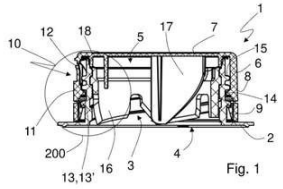
---

(21) BR 11 2024 018736-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/04/2023
(30) 12/04/2022 IT 102022000007208
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A TAXA DE PENETRAÇÃO DA BROCA DE PERFURAÇÃO E REDUZIR A DESAGREGAÇÃO DO SOLO AO PERFURAR UM FURO DE POÇO EM SOLOS ARGILOSOS INSTÁVEIS, E, USO DE UM ADITIVO DE DUPLA FUNÇÃO EM FLUIDOS DE PERFURAÇÃO À BASE DE ÁGUA
(71) LAMBERTI SPA (IT)
(72) LAURA VIGANO'; LUIGI MERLI; LETIZIA PRIVITERA
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/059112 de 06/04/2023
(87) WO 2023/198584 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018738-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/04/2023
(30) 26/04/2022 DE 10 2022 110 069.3; 26/04/2022 DE 10 2022 110 068.5
(51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHO PARA UM RECIPIENTE, EM PARTICULAR PARA UMA EMBALAGEM CARTONADA E ELEMENTO DE FECHO

(71) BERICAP HOLDING GMBH (DE)
(72) ALEXANDER KRAUTKRÄMER
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2023/059998 de 18/04/2023
(87) WO 2023/208650 de 02/11/2023

---

(21) BR 11 2024 018739-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/11/2022
(30) 25/03/2022 EP 22164549.2
(51) C10M 169/06 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/08 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), C10N 70/00 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 40/06 (2006.01), C10N 10/06 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE PARA LUBRIFICAR EQUIPAMENTOS DE TRABALHO
(71) KLUEBER LUBRICATION MUENCHEN GMBH & CO. KG (DE)
(72) SARAH HÜTTNER; DIRK LODERER; JAN ROBERT; STEFAN SEEMEYER
(85) 11/09/2024
(86) PCT EP2022/081271 de 09/11/2022
(87) WO 2023/179897 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018743-8 A2

FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 28/03/2022 JP 2022-052019
(51) G05B 23/02 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SUPORTE À OPERAÇÃO DE USINA SIDERÚRGICA, DISPOSITIVO DE SUPORTE À OPERAÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E PROGRAMA DE SUPORTE À OPERAÇÃO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) NAOTAKA OGAWA; AOTO MIYAZAKI
(85) 11/09/2024
(86) PCT JP2023/012039 de 24/03/2023
(87) WO 2023/190262 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018745-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 18/03/2022 US 63/321,118; 18/03/2022 US 63/321,120; 23/05/2022 US 63/344,899; 23/05/2022 US 63/344,904
(51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES, PROCESSO DE FORMAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO

REFRIGERANTE ESTÁVEL, REFRIGERANTE ESTÁVEL PARA ARMAZENAMENTO, MÉTODOS PARA FORNECER UM SISTEMA REFRIGERANTE E PARA ESTABILIZAR UMA BLENDA DE HFO-1234YF E BLENDA DE HFO-1234YF
(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(72) SHENG PENG; BARBARA HAVILAND MINOR
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015471 de 17/03/2023
(87) WO 2023/177852 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018746-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/04/2023
(30) 08/04/2022 US 63/329,364; 20/10/2022 US 63/380,378
(51) C12N 5/0783 (2010.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) CÉLULAS COM CADEIA PRINCIPAL DE ALVEJAMENTO DE TUMOR SÓLIDO E USO DESTAS
(71) FATE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) BAHRAM VALAMEHR; TOM TONG LEE; MARTIN HOSKING; EIGEN PERALTA; CHIA-WEI CHANG
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/065550 de 07/04/2023
(87) WO 2023/196994 de 12/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018747-0 A2

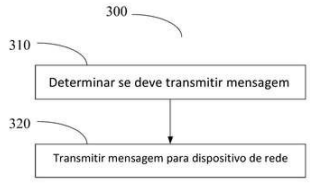


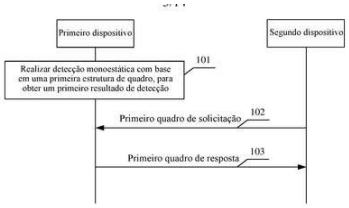
FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/04/2022
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) DISPOSITIVOS, MÉTODOS, APARELHOS E MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR PARA PROCESSAMENTO DE FALHA DE TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) PING YUAN; FRANK FREDERIKSEN
(85) 11/09/2024
(86) PCT CN2022/088980 de 25/04/2022
(87) WO 2023/205998 de 02/11/2023

---

(21) BR 11 2024 018748-9 A2

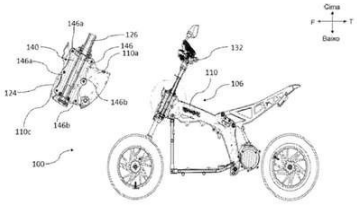
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 21/03/2022 CN 202210279157.7
(51) H04W 24/08 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01)
(54) MÉTODO DE SENSORIAMENTO MONOESTÁTICO E PRODUTO RELACIONADO



(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) RUI DU; XIAO HAN; GERILE NAREN; MENGSHI HU; XUN YANG
(85) 11/09/2024
(86) PCT CN2023/081769 de 16/03/2023
(87) WO 2023/179437 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018750-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/01/2023
(30) 11/03/2022 IN 202241013355
(51) B62D 7/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) MANOHARAN SANTHOSH; KANDHUAL ANURAG; SHARMANATH SORNNAPAN BANU
(85) 11/09/2024
(86) PCT IN2023/050034 de 13/01/2023
(87) WO 2023/170701 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018751-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 15/03/2022 US 63/320,050
(51) C10L 5/40 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01)
(54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA A PRODUÇÃO DE BIOCOQUE EM UM REATOR DE INTERFACE CINÉTICA, E BIOCOQUE PRODUZIDO A PARTIR DOS MESMOS
(71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) JAMES A. MENNELL; DAREN DAUGAARD; DUSTIN SLACK
(85) 11/09/2024
(86) PCT US2023/015149 de 14/03/2023
(87) WO 2023/177644 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018760-8 A2

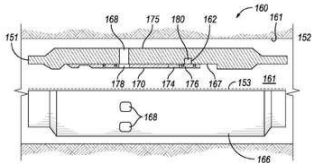
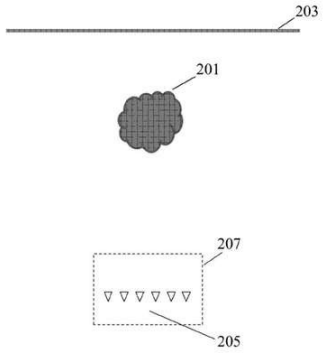


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/04/2022
(30) 12/04/2022 US 17/719,292
(51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) TRAVAMENTO DE MATERIAL METÁLICO DILATÁVEL DE COMPONENTES TUBULARES
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) DANIEL NEWTON
(85) 12/09/2024
(86) PCT US2022/025598 de 20/04/2022
(87) WO 2023/200458 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 018761-6 A2

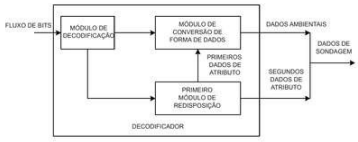


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 16/03/2022 EP 22162512.2
(51) H04N 21/81 (2011.01), G06T 9/00 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), G06N 3/02 (2006.01), H04N 13/366 (2018.01), H04N 13/349 (2018.01), H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 21/2343 (2011.01)
(54) APARELHO, FLUXO DE DADOS AUDIOVISUAIS, SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE DADOS AUDIOVISUAIS E MÉTODO PARA GERAR FLUXO DE DADOS AUDIOVISUAIS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTIAAN VAREKAMP; BART KROON
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/055647 de 07/03/2023
(87) WO 2023/174743 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018762-4 A2

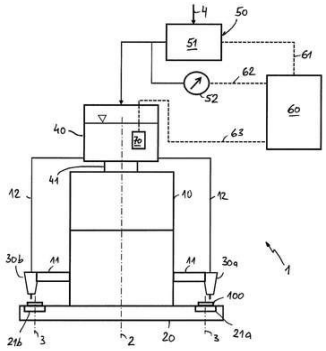
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2023
(30) 15/03/2022 IN 202211014107; 27/04/2022 EP 22170267.3
(51) A61K 9/48 (2006.01)
(54) CÁPSULA DE INVÓLUCRO RÍGIDO REVESTIDA COM POLÍMERO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) HANS BÄR; PRIYANKA HAKSAR; NILAM BHARAMBE; SHRADDHA JOSHI
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/055524 de 06/03/2023
(87) WO 2023/174722 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018768-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 15/03/2022 CN 202210255747.6
(51) G06T 15/55 (2011.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, CHIP E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZEHUI LIN; KANGYING CAI; RONG WEI; YUNNENG MO
(85) 12/09/2024
(86) PCT CN2023/080096 de 07/03/2023
(87) WO 2023/174106 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018774-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023

(30) 15/03/2022 EP 22162343.2; 31/03/2022 EP 22165892.5

(51) B05C 11/10 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01)

(54) APARELHO PARA APLICAÇÃO DE UM MATERIAL LÍQUIDO E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA FUNÇÃO USADA PARA OPERAR O APARELHO

(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

(72) THIBAU LELANDAIS; MICHEL GAMBUTO; PAUL BAIETTO; DAMIEN FOURCADE; JOHN J. STANKIEWICZ; GERKO ODINK; TOMASZ GASIOR

(85) 12/09/2024

(86) PCT EP2023/055686 de 07/03/2023

(87) WO 2023/174748 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018775-6 A2

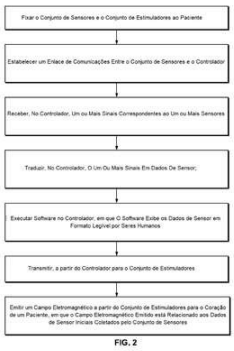


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 15/03/2022 US 17/695,089

(51) A61N 2/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR E MODIFICAR O CAMPO ELETROMAGNÉTICO DO CORAÇÃO DE UM PACIENTE E SISTEMA PARA DETERMINAR E MODIFICAR A ATIVIDADE ELETROMAGNÉTICA DO CORAÇÃO DE UM PACIENTE

(71) IMUTEC SAS (FR)

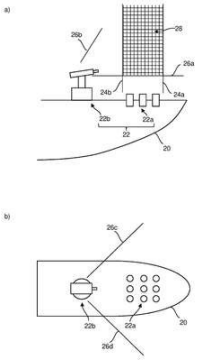
(72) NADIA VOLF

(85) 12/09/2024

(86) PCT IB2023/000163 de 03/03/2023

(87) WO 2023/175398 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018776-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 18/03/2022 DE 10 2022 202 707.8

(51) F41A 17/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAS COM UMA PRIMEIRA ARMA E UMA SEGUNDA ARMA

(71) ATLAS ELEKTRONIK GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)

(72) LARS-ANDERS SCHMUHL

(85) 12/09/2024

(86) PCT EP2023/056130 de 10/03/2023

(87) WO 2023/174809 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018777-2 A2

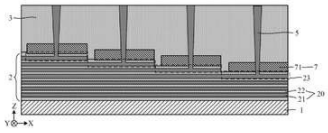
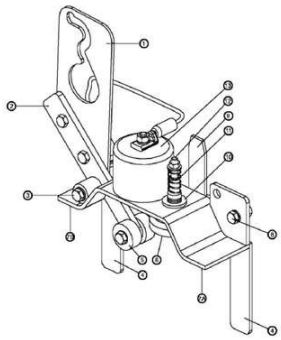


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 18/03/2022 CN 202210270254.X
(51) H10B 41/35 (2023.01)
(54) MEMÓRIA TRIDIMENSIONAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA, SISTEMA DE MEMÓRIA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHONG ZHANG; DI WANG; WENXI ZHOU; ZHILIANG XIA; ZONGLIANG HUO
(85) 12/09/2024
(86) PCT CN2023/082249 de 17/03/2023
(87) WO 2023/174420 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018778-0 A2



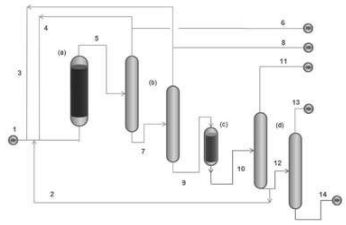
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 17/03/2022 GB 2203745.1
(51) H01R 11/30 (2006.01), H01R 4/64 (2006.01), H01R 13/62 (2006.01), H01R 13/633 (2006.01), H01R 11/14 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01)
(54) BRAÇADEIRA DE ATERRAMENTO PARA ESTRUTURAS DE LINHA SUSPENSA, DISPOSIÇÃO E ATERRAMENTO PORTÁTIL
(71) NETWORK RAIL INFRASTRUCTURE LIMITED (GB)
(72) LOUIS NEL
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/056941 de 17/03/2023
(87) WO 2023/175168 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018789-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 25/03/2022 US 63/323,608
(51) A61K 38/36 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA AUMENTAR FIBRAS DE QUERATINA.
(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN SPRINGOB; INGO RIEMANN
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/057718 de 24/03/2023
(87) WO 2023/180560 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 018790-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/04/2023
(30) 05/04/2022 FR FR2203112
(51) C10G 50/00 (2006.01), C10G 45/36 (2006.01), C10G 45/40 (2006.01),



C10G 69/12 (2006.01)

(54) MÉTODO APERFEIÇOADO PARA A PRODUÇÃO DE DESTILADOS MÉDIOS ATRAVÉS DA OLIGOMERIZAÇÃO DE UMA CARGA OLEFÍNICA

(71) AXENS (FR)

(72) PIERRE-ANTOINE GEORG

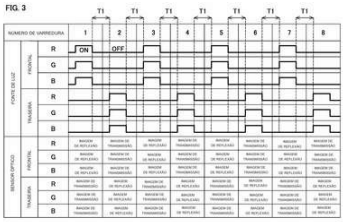
(85) 12/09/2024

(86) PCT EP2023/058741 de 04/04/2023

(87) WO 2023/194337 de 12/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018791-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/03/2023

(30) 16/03/2022 JP 2022-041545

(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E DISPOSITIVO DE SELEÇÃO

(71) SATAKE CORPORATION (JP)

(72) SHINYA FUSHIDA; HIROAKI TAKEUCHI

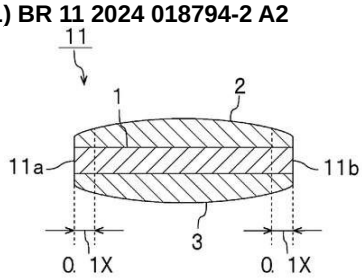
(85) 12/09/2024

(86) PCT JP2023/009530 de 13/03/2023

(87) WO 2023/176751 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018794-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/04/2023

(30) 15/04/2022 JP 2022-067713

(51) C03C 27/12 (2006.01), B60J 1/02 (2006.01)

(54) INTERCAMADA PARA VIDRO LAMINADO E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO, E VIDRO LAMINADO E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO

(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (JP)

(72) JUN ISHIDA

(85) 12/09/2024

(86) PCT JP2023/015239 de 14/04/2023

(87) WO 2023/200013 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018795-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/03/2023

(30) 31/03/2022 JP 2022-061107

(51) A61K 6/30 (2020.01), A61K 6/15 (2020.01), A61K 6/60 (2020.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DENTÁRIA

(71) GC CORPORATION (JP)

(72) YUKI OHARA; MAKOTO TAKAHASHI; YUKI KASAI

(85) 12/09/2024

(86) PCT JP2023/012995 de 29/03/2023

(87) WO 2023/190769 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 018799-3 A2

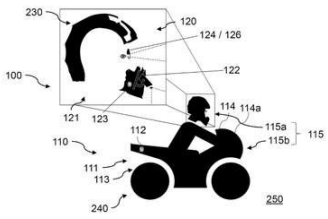


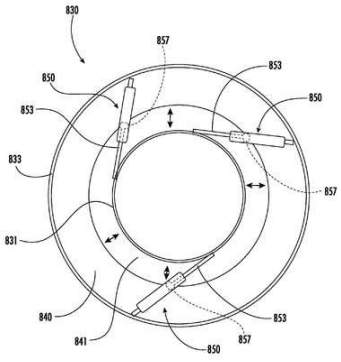
Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/03/2023
(30) 16/03/2022 CH CH000280/2022
(51) A42B 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE DETERMINAÇÃO DE POSIÇÃO E ORIENTAÇÃO DE UM CAPACETE
(71) AEGIS RIDER AG (CH)
(72) TIMON GENTZSCH; SIMON HECKER; NICOLAS ZOBERNIG
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/055714 de 07/03/2023
(87) WO 2023/174753 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018803-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/03/2023
(30) 30/03/2022 CN 202210334522.X
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO B7H4 E USO DO MESMO
(71) DUALITY BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
(72) ZHONGYUAN ZHU; CHEN ZHONG; YU ZHANG; YUNHUA ZHOU
(85) 12/09/2024
(86) PCT CN2023/085097 de 30/03/2023
(87) WO 2023/186015 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 018804-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 13/03/2022 US 17/693,380
(51) B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), F16F 9/02 (2006.01), F16F 9/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE RODA A SER ACOPLADO A UM CUBO DE UM VEÍCULO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONJUNTO DE RODA PARA SER ACOPLADO A UM CUBO DE UM VEÍCULO
(71) GACW INCORPORATED (US)
(72) ZOLTAN KEMENY
(85) 12/09/2024
(86) PCT US2023/014437 de 03/03/2023
(87) WO 2023/177537 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018805-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

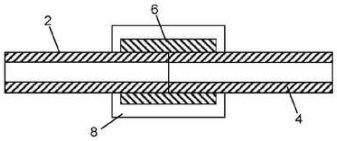


FIG. 3

(22) 14/03/2023
(30) 15/03/2022 GB 2203607.3
(51) B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B29C 65/68 (2006.01), B29C 65/82 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29K 21/00 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE UNIÃO DE TUBOS DE TPE
(71) WATSON-MARLOW LIMITED (GB)
(72) NICHOLAS WHITE; DANIEL HOOD
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/056526 de 14/03/2023
(87) WO 2023/174960 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018806-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 17/03/2022 US 63/320,879; 10/03/2023 US 18/119,912
(51) H04W 24/02 (2009.01)
(54) FORMATO DE QUADRO DE RELATÓRIO DE MEDIÇÃO DE DETECÇÃO POR SENSOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JUNG HOON SUH; OSAMA ABOUL-MAGD; YAN XIN; KWOK SHUM AU
(85) 12/09/2024
(86) PCT CN2023/082210 de 17/03/2023
(87) WO 2023/174413 de 21/09/2023

---

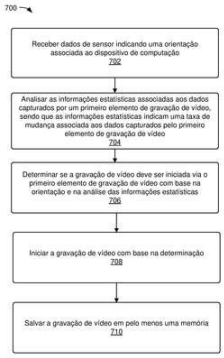
(21) BR 11 2024 018807-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/04/2022
(51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE, E, PRODUTO DE LAVANDERIA LÍQUIDO ULTRACONCENTRADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) YANG ZHANG; CHENG SHEN; WANGLIN YU; ASLIN IZMITLI
(85) 12/09/2024
(86) PCT CN2022/087042 de 15/04/2022
(87) WO 2023/197294 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018808-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 05/04/2022 US 17/714,055
(51) H04N 5/76 (2006.01), H04N 21/4223 (2011.01)
(54) FUNCIONALIDADE DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO AUTOMÁTICA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(72) SANDEEP SETHIA; TANMAY AGARWAL
(85) 12/09/2024
(86) PCT US2023/064595 de 16/03/2023
(87) WO 2023/196737 de 12/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018814-0 A2

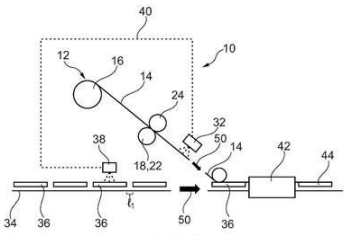
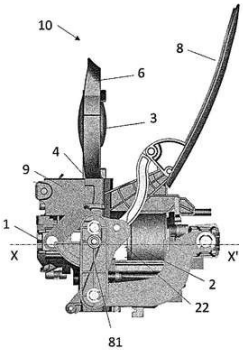


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 12/04/2022 EP 22167924.4
(51) B44C 1/24 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), B32B 38/06 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B32B 38/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAINEL DECORATIVO COM SINCRONIA APRIMORADA ENTRE A DECORAÇÃO E A ESTRUTURA
(71) AKZENTA PANEELE + PROFILE GMBH (DE)
(72) HANS-JÜRGEN HANNIG; SEBASTIAN WENDEL
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/057697 de 24/03/2023
(87) WO 2023/198431 de 19/10/2023

---

(21) BR 11 2024 018819-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/04/2023
(30) 08/04/2022 EP 22167449.2
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÁPSULA DE BEBIDAS COM COLETOR DE CÁPSULA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) ALEX EISENBART; MICHAEL ZÜLLIG; SILVIA QUATTRONE; ARAMIA ASMAR; FRÉDÉRIC FRAGNIÈRE
(85) 12/09/2024
(86) PCT EP2023/059105 de 06/04/2023
(87) WO 2023/194519 de 12/10/2023

---

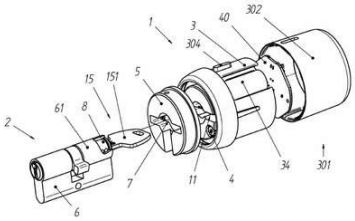
(21) BR 11 2024 018821-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2023
(30) 16/03/2022 US 63/320,431; 22/06/2022 US 63/354,359; 06/12/2022 US 63/430,542
(51) C07H 15/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 47/54 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE GALNAC PARA MELHORAR A BIODISPONIBILIDADE DE SIRNA

(71) EMPIRICO INC. (US)
(72) DARREN H. WAKEFIELD; DAVID ROZEMA; OMRI GOTTESMAN
(85) 12/09/2024
(86) PCT US2023/064384 de 15/03/2023
(87) WO 2023/178144 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019009-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 17/03/2022 PL P.440684; 17/03/2022 PL P.440685
(51) E05B 47/00 (2006.01), E05B 47/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO, INVÓLUCRO ROTATIVO DE UM DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO E ANEL DENTADO DE UM DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO
(71) TEDEE IP SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA (PL)
(72) ARTUR LITWINSKI
(85) 16/09/2024
(86) PCT IB2023/052577 de 16/03/2023
(87) WO 2023/175555 de 21/09/2023

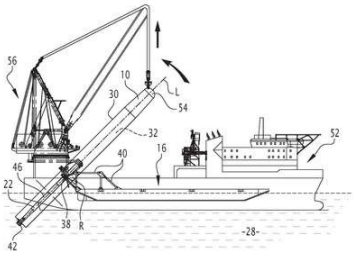
---

(21) BR 11 2024 019010-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/03/2023
(30) 16/03/2022 JP 2022-041864
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) siRNA QUE SUPRIME A EXPRESSÃO DO RECEPTOR DE TRANSFERRINA 2
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) MAKOTO KOIZUMI; TAKAO SHOJI; TAICHI FUKUNAGA
(85) 16/09/2024
(86) PCT JP2023/009973 de 15/03/2023
(87) WO 2023/176862 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019011-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 18/03/2022 EP 22305322.4
(51) B63B 27/10 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), E02B 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INSTALAÇÃO DE UM MONOPILAR EM UM LEITO DO MAR E CONJUNTO
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(72) FRANÇOIS BOUNHOURE
(85) 16/09/2024

(86) PCT EP2023/056864 de 17/03/2023
(87) WO 2023/175131 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019013-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/03/2023
(30) 14/03/2022 US 63/319,725; 27/04/2022 US 63/335,542; 27/07/2022 US 63/392,814; 30/01/2023 US 63/482,294
(51) C12N 9/00 (2006.01)
(54) NUCLEASES QUIMÉRICAS E MODIFICADAS
(71) METAGENOMI, INC. (US)
(72) BRIAN C. THOMAS; ALAN BROOKS; CHRISTOPHER BROWN; CRISTINA NOEL BUTTERFIELD; DANIELA S. A. GOLTSMAN; JYUN-LIANG LIN; ISABEL NOCEDAL; MORAYMA M. TEMOCHE-DIAZ
(85) 16/09/2024
(86) PCT US2023/064351 de 14/03/2023
(87) WO 2023/178115 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019014-5 A2

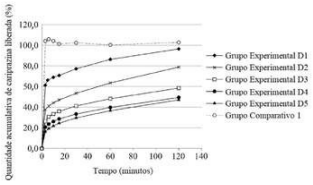


FIG.1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 17/03/2022 US 63/320,696
(51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE DEPÓSITO INJETÁVEL QUE COMPREENDE PARTÍCULAS DE BASE LIVRE DE CARIPRAZINA
(71) ANXO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) I-HSIANG LIU; KUEI-HUA CHANG; HUA-JING JHAN; TSE-HSIEN CHEN; CHIA-YU SU; CHI-HENG JIAN; CHUN-WEI HSU
(85) 16/09/2024
(86) PCT CN2023/081984 de 16/03/2023
(87) WO 2023/174382 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019089-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/03/2022
(51) C10M 105/34 (2006.01), C10M 105/58 (2006.01), C10M 105/72 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, FORMULAÇÃO DE LUBRIFICANTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YAOKUN HAN; MARTIN GREAVES; CHENG SHEN; TAO WANG; YONG ZHAO; JIEYING CHEN; KANG CHEN
(85) 17/09/2024
(86) PCT CN2022/084009 de 30/03/2022
(87) WO 2023/184219 de 05/10/2023

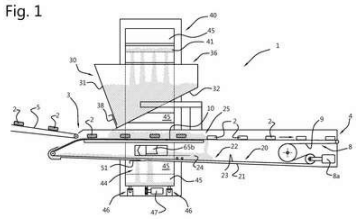
(21) BR 11 2024 019096-0 A2

FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/03/2022
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) WEIJIE XU
(85) 17/09/2024
(86) PCT CN2022/081818 de 18/03/2022
(87) WO 2023/173439 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019097-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/05/2023
(30) 13/05/2022 NL 2031852
(51) A23P 20/12 (2016.01)
(54) MÁQUINA DE REVESTIMENTO, E, MÉTODO PARA REVESTIR UM PRODUTO ALIMENTAR EM UMA MÁQUINA DE REVESTIMENTO
(71) MAREL FURTHER PROCESSING B.V. (NL)
(72) JOHANNES MARTINUS MEULENDIJKS; WILHELMUS JOHANNES JACOBUS MARIA VAN DER STRAATEN; MARTINUS JOHANNES WILLEBRORDUS VAN ZOELEN; MATHIAS MARCELLUS KUIJPERS
(85) 17/09/2024
(86) PCT EP2023/062396 de 10/05/2023
(87) WO 2023/217846 de 16/11/2023

---

(21) BR 11 2024 019103-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2023
(30) 30/03/2022 US 63/325,611; 22/12/2022 US 63/476,920
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE QUINOLINA COMO MODULADORES DO RECEPTOR X2 DA PROTEÍNA G RELACIONADA A MAS E PRODUTOS RELACIONADOS
(71) ESCIENT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) MARION LANIER; MARCUS BOEHM; LIMING HUANG; ESTHER MARTINBOROUGH; MARCOS SAINZ; BRANDON SELFRIDGE; ADAM YEAGER
(85) 17/09/2024
(86) PCT US2023/065093 de 29/03/2023
(87) WO 2023/192901 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 019107-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/03/2023
(30) 30/03/2022 US 63/325,312; 30/03/2022 US 63/325,317
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS COMPREENDENDO UM DOMÍNIO DE LIGAÇÃO AO NRP1 E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) PINETREE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) HO-JUHN SONG
(85) 17/09/2024
(86) PCT US2023/016963 de 30/03/2023
(87) WO 2023/192514 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 019109-5 A2

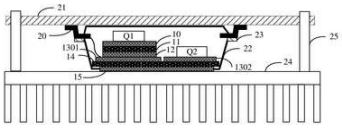


FIG. 5a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/02/2024
(30) 09/03/2023 CN 202310252427.X; 10/10/2023 CN 202311303959.8
(51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/31 (2006.01), H01L 23/552 (2006.01), H01L 23/58 (2006.01), H01L 25/18 (2023.01)
(54) CONVERSOR DE POTÊNCIA, ESTRUTURA DE PACOTE, E ESTRUTURA DE DISSIPAÇÃO DE CALOR
(71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XINGZHONG ZHANG; SHANWU CHEN; JIEBIN CHENG; BAOSHAN WU; WEIPING SONG
(85) 17/09/2024
(86) PCT CN2024/075345 de 01/02/2024
(87) WO 2024/183515 de 12/09/2024

---

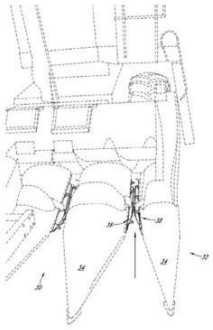
(21) BR 11 2024 019112-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/03/2023
(30) 01/04/2022 EP 22166283.6
(51) C07C 231/24 (2006.01), C07C 237/12 (2006.01), C07C 227/22 (2006.01), C07C 227/40 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01), C07D 201/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE PELO MENOS UM COMPOSTO
(71) BASF SE (DE)
(72) STEFAN BLEI; FAISSAL-ALI EL-TOUFAILI; ALEXANDER HETZ-HUNSINGER; MARC FELDEN; JOCHEN GAUER; MICHEL GASSMANN; CHRISTIAN DIENES; ZELJKO KOTANJAC; VIKRAM RAGHAVENDHAR RAVIKUMAR; ESTHER MATYKA LARYEA
(85) 17/09/2024
(86) PCT EP2023/058281 de 30/03/2023
(87) WO 2023/187049 de 05/10/2023

---

(21) BR 11 2024 019115-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/03/2023
(30) 18/03/2022 US 63/321,346



(51) G01M 5/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), G01N 3/20 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DA RESISTÊNCIA DE CAULE DE PLANTA
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) SOUMITRA KHAIR; MIAO LIU; SCOTT TRAGESSER; JOÃO OLIVEIRA
(85) 17/09/2024
(86) PCT US2023/015085 de 13/03/2023
(87) WO 2023/177610 de 21/09/2023

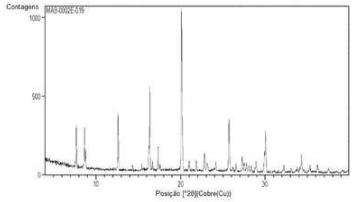
---

(21) BR 11 2024 019117-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 18/03/2022 JP 2022-043563
(51) B29B 17/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) FIBRA ELÁSTICA DE POLIURETANO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FIBRA ELÁSTICA DE POLIURETANO
(71) TORAY-OPELONTEX CO., LTD. (JP)
(72) KAZUKI NAESHIRO; TOSHIHIRO TANAKA
(85) 17/09/2024
(86) PCT IB2023/052602 de 16/03/2023
(87) WO 2023/175568 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019120-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2023
(30) 18/03/2022 US 63/321,202
(51) C07K 5/065 (2006.01)
(54) POLIMORFOS DE TIROSINA LEVODOPA
(71) NEURODERM, LTD. (IL)
(72) AVITAL LAXER; ELANA GAZAL; ALAA TALHAMI
(85) 17/09/2024
(86) PCT IL2023/050281 de 16/03/2023
(87) WO 2023/175623 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019122-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/03/2023
(30) 18/03/2022 KR 10-2022-0034099
(51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01)
(54) VARIANTE DE SUBUNIDADE GRANDE DE CARBAMOIL-FOSFATO SINTETASE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE L-ORNITINA USANDO A MESMA
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) JINSUB PARK; HYO JEONG BYUN; SEUNGHEE HAN; JI YEON LEE
(85) 17/09/2024
(86) PCT KR2023/003303 de 10/03/2023
(87) WO 2023/177161 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019124-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/03/2023
(30) 21/03/2022 EP 22163327.4
(51) C08F 14/06 (2006.01), C08F 214/06 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C09D 127/16 (2006.01), C09J 127/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PVC E PRODUTO DE PVC
(71) INOVYN EUROPE LIMITED (GB)
(72) VINCENT PIERRE FRANCOIS MARIE BODART; FREDERIC BOSCHET
(85) 17/09/2024
(86) PCT EP2023/057210 de 21/03/2023
(87) WO 2023/180317 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019126-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/03/2023
(30) 24/03/2022 EP 22164143.4
(51) C08L 23/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) POLIPROPILENO CONTENDO FRAÇÃO DE C3C4
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PETER NIEDERSÜSS; STEFAN ORTNER; JOEL FAWAZ; KARLHEINZ FRIEDRICH; PAULI LESKINEN
(85) 17/09/2024
(86) PCT EP2023/057306 de 22/03/2023
(87) WO 2023/180368 de 28/09/2023

---

(21) BR 11 2024 019136-2 A2

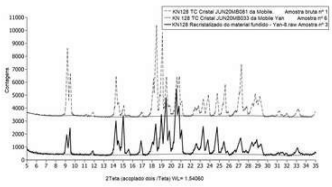
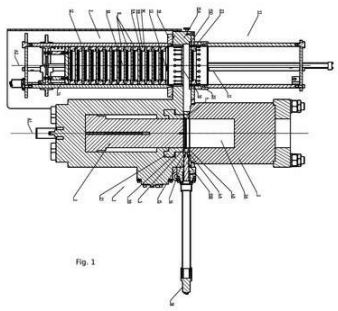


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/03/2023
(30) 22/03/2022 US 63/322,360
(51) A01P 7/04 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA CRISTALIZAÇÃO DE PESTICIDAS AMORFOS E FORMULAÇÕES DOS MESMOS
(71) FMC CORPORATION (US)
(72) EVAN FRANCIS KELLER; LAIBIN BRUCE YAN
(85) 17/09/2024
(86) PCT US2023/015847 de 22/03/2023
(87) WO 2023/183353 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019141-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/05/2023
(30) 18/05/2022 EP 22174113.5
(51) F04B 39/14 (2006.01), F04B 53/02 (2006.01)
(54) COMPRESSOR E PROCESSO PARA A COMPRESSÃO DE UM MEIO DE TRABALHO
(71) MAXIMATOR GMBH (DE)
(72) ROBERT ADLER; CHRISTOPH NAGL; MARKUS RASCH; MARKUS STEPHAN
(85) 17/09/2024
(86) PCT EP2023/063286 de 17/05/2023
(87) WO 2023/222774 de 23/11/2023

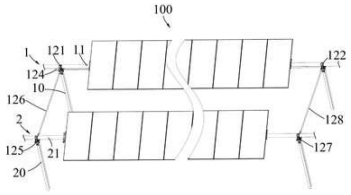
---

(21) BR 11 2024 021185-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/03/2023
(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DE INSETOS-PRAGA DO ARMAZENAMENTO DE GRÃOS
(71) ADRIAN ABEL RANZUGLIA (AR)
(72) ADRIAN ABEL RANZUGLIA
(85) 11/10/2024
(86) PCT IB2023/053035 de 27/03/2023
(87) WO 2024/201100 de 03/10/2024

---

(21) BR 21 2023 021086-6 U2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/08/2022
(30) 20/05/2022 CN 202221231059.8
(51) H02S 20/32 (2014.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTE DE RASTREAMENTO DE LIGAÇÃO SÍNCRONA MULTIPONTO
(71) ARCTECH SOLAR HOLDING CO., LTD (CN)
(72) JIHENG ZHONG; YING YANG
(85) 10/10/2023
(86) PCT CN2022/114734 de 25/08/2022
(87) WO 2023/221321 de 23/11/2023

---

(21) BR 21 2023 021100-5 U2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/08/2022
(30) 20/05/2022 CN 202221230315.1
(51) H02S 20/32 (2014.01), F16H 1/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO SÍNCRONO E SISTEMA DE SUPORTE DE RASTREAMENTO FOTOVOLTAICO

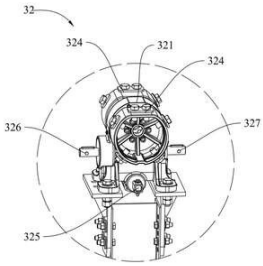


FIG. 5

(71) ARCTECH SOLAR HOLDING CO., LTD (CN)

(72) JINGQIANG CHEN; YING YANG

(85) 10/10/2023

(86) PCT CN2022/114967 de 26/08/2022

(87) WO 2023/221323 de 23/11/2023

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 001944-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 02/08/2018

(30) 04/08/2017 EP PCT/EP2017/069839; 06/02/2018 EP PCT/EP2018/052946

(51) C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) AGENTE DE LIGAÇÃO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UMA DOENÇA E PARA PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO BIESPECÍFICO, USO DE UM AGENTE DE LIGAÇÃO, E, ANTICORPO ANTI-IDIOTÍPICO

(71) BIONTECH SE (DE) ; GENMAB A/S (DK)

(72) ISIL ALTINTAS; DAVID SATIJN; RIK RADEMAKER; PAUL PARREN; UGUR SAHIN; FRIEDERIKE GIESEKE; ALEXANDER MUIK; CHRISTIAN GRUNWITZ

(85) 29/01/2020

(86) PCT EP2018/071002 de 02/08/2018

(87) WO 2019/025545 de 07/02/2019

Fica retificada a RPI 2587 de 04/08/2020 com relação ao item 71 da mesma.

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento de despacho para tomar ciência da fundamentação da decisão. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 11 2021 006607-1 A8

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 31/05/2019
(30) 09/10/2018 AU 2018903814
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR INFLAMAÇÃO
(71) MONASH UNIVERSITY (AU)
(72) REMY ROBERT; CHARLES REAY MACKAY
(85) 06/04/2021
(86) PCT AU2019/050561 de 31/05/2019
(87) WO 2020/073073 de 16/04/2020
Anulada a publicação código 1.3.1 na RPI nº 2790 de 25/06/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2024 017282-1 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 24/02/2023
(30) 25/02/2022 US 63/314,205
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), C07D 209/48 (2006.01), C07D 213/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)
(54) PROTACS DE MALT1
(71) TEGID THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) RUBEN ABAGYAN; VLADISLAV ZENONOVICH PARCHINSKY; ALEXANDER KHVAT; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO; NIKOLAY SAVCHUK
(85) 22/08/2024
(86) PCT US2023/013883 de 24/02/2023
(87) WO 2023/164175 de 31/08/2023
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2814 de 10/12/2024 por ter sido indevida.

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado

O INPI nega o restabelecimento de direito à entrada na fase nacional brasileira para o pedido internacional depositado via PCT, conforme normativos vigentes. O depositante deverá verificar o parecer e/ou complemento do despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para tomar ciência dos motivos da decisão. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 11 2024 016782-8

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado
(22) 12/01/2023
(71) PHILIPS-MEDISIZE A/S (DK)
(86) PCT IB2023/050295 de 12/01/2023
(87) WO 2023/135555 de 20/07/2023
Verifica-se que, no caso em questão, temos relatado férias do Diretor responsável e sobrecarga de trabalho da pessoa responsável pelo requerimento de entrada na fase nacional. Nenhuma destas situações se caracteriza como ocorrência imprevisível e inafastável pra a prática do ato. Desta forma, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável conforme determinado no art 221 §§1º 2° da LPI. Também não foi comprovado que foram tomados pelo requerente os cuidados sérios e constantes necessários para que o fato não acontecesse conforme exigido pelo art 22 § 2º da Portaria INPI 39/2021 para a concessão do pedido de restabelecimento de direito. Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente. (Para maiores informações, consulte o parecer)

---

(21) BR 11 2024 023248-4

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado
(22) 05/04/2023
(71) MIRROR BIOLOGICS, INC. (US)
(86) PCT US2023/017557 de 05/04/2023
(87) WO 2023/196391 de 12/10/2023
Verifica-se que, no caso em questão, temos relatado licença maternidade da responsável principal e inexperiência da pessoa colocada como responsável pelo controle do requerimento de entrada na fase nacional na ausência da principal. Nenhuma destas situações se caracteriza como ocorrência imprevisível e inafastável pra a prática do ato. Desta forma, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável

conforme determinado no art 221 §§1º 2° da LPI. Também não foi comprovado que foram tomados pelo requerente os cuidados sérios e constantes necessários para que o fato não acontecesse conforme exigido pelo art 22 § 2º da Portaria INPI 39/2021 para a concessão do pedido de restabelecimento de direito, uma vez que foi colocada uma pessoa inexperiente e com pouco tempo de treinamento (de 03 a 20 de junho, prazo em que foi treinada pela assistente jurídica principal) como responsável pelo controle dos prazos. Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente. (Para maiores informações, consulte o parecer)

Código 1.5 - Exigências Diversas

O INPI suspende o andamento da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O objetivo é abrir o prazo para atendimento de exigências. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para cumprir às exigências é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico, com a guia de recolhimento da união (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência).

---

(21) BR 11 2024 004988-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/04/2022
(71) AMVAC HONG KONG LIMITED (HK)
(86) PCT US2022/026024 de 22/04/2022
(87) WO 2023/043497 de 23/03/2023
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/245,184 de 16/09/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 005458-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 20/09/2021
(71) ACEF S/A (BR/SP)
(86) PCT BR2021/050400 de 20/09/2021
(87) WO 2023/039648 de 23/03/2023
1) Explique a inclusão da prioridade constante no formulário da petição nº 870240023802 e que não consta no pedido internacional. Cumpre frisar que a prioridade tem o mesmo número do pedido internacional. 2) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do depositante constante no pedido internacional como Acef S.A. e o constante no formulário da petição nº 870240023802 como Acef S/A. 3) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como Katia Jorge Ciuffi Pires e o constante no formulário da petição nº 870240023802 como Katia Jorge Ciuffi: (com dois pontos no final). 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 005786-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/09/2022

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(86) PCT EP2022/076306 de 22/09/2022
(87) WO 2023/046806 de 30/03/2023
1) Apresente documento de cessão específico para as prioridades PCT/CN2021/120406 e PCT/CN2022/089033, conforme disposto no Art. 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que não foi apresentado até o momento. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240025315 de 22/03/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, já que se inicia na tabela 2. Cumpre frisar que as novas folhas do relatório descritivo já devem respeitar na integralidade as normas formais da nova portaria citada acima 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 005794-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/09/2022
(71) MASONITE CORPORATION (US)
(86) PCT US2022/044571 de 23/09/2022
(87) WO 2023/049371 de 30/03/2023
Apresente procuração regular, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 870240025366 de 22/03/2024 não possui data de assinatura. 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 006398-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/04/2022
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(86) PCT CN2022/086957 de 15/04/2022
(87) WO 2023/197277 de 19/10/2023
Apresente novas folhas do relatório descritivo e das reivindicações alteradas para a entrada na fase nacional adaptadas ao Art. 16 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240028286 de 01/04/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. Cumpre frisar que as novas folhas já devem respeitar na integralidade as normas formais da nova portaria citada acima. 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 006414-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/09/2022
(71) COTY INC. (US)
(86) PCT US2022/045220 de 29/09/2022
(87) WO 2023/055927 de 06/04/2023

	Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240041443 de 16/05/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, já que não possui numeração consecutiva. Cumpre frisar que as novas folhas do relatório descritivo já devem respeitar na integralidade as normas formais da nova portaria citada acima. 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 007634-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/10/2022 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US) (86) PCT US2022/046956 de 18/10/2022 (87) WO 2023/069389 de 27/04/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26, II da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240033550 de 18/04/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Cumpre frisar que as novas folhas do relatório descritivo já devem respeitar na integralidade as normas formais da nova portaria citada acima. 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 008428-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/10/2022 (71) OLEKSANDR SERGIJOVYCH DIACHENKO (UA) ; OLEKSANDR OLEKSANDROVYCH RIEPKIN (UA) (86) PCT UA2022/000060 de 25/10/2022 (87) WO 2023/107084 de 15/06/2023 Em aditamento à resposta da exigência publicada na RPI 2800, onde foi explicada a divergência no nome de um dos depositantes do pedido, apresente novas procurações dos dois depositantes, visto que a mesma divergência (falta da vírgula) ocorre nas procurações. 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 008432-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/11/2022 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) (86) PCT US2022/079262 de 04/11/2022 (87) WO 2023/086751 de 19/05/2023 Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para aregularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota deEsclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma

vez que a petição nº 870240086864de 09/10/2024 apresenta documentos referentes a modificações no pedido sem o pagamentode uma GRU 260. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU códigode serviço 207 referente à resposta desta exigência.

---

(21) BR 11 2024 011474-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/12/2021
(71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(86) PCT CN2021/138425 de 15/12/2021
(87) WO 2023/108495 de 22/06/2023
Com base na Portaria/INPI/nº 48/2022, apresente novo conteúdo de listagem pois o conteúdo da listagem apresentada na petição n° 870240079355 de 17/09/2024 possui o campo 120 divergente do pedido em questão. Também deverá ser incluído na listagem os campos <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil. Ademais, os campos 150/151 dizem respeito à prioridade e não devem ser incluídos na listagem, visto que o pedido não possui prioridade. 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 011482-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/04/2022
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(86) PCT CN2022/085336 de 06/04/2022
(87) WO 2023/193141 de 12/10/2023
Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 16 da Portaria nº 14/2024, uma vezque o conteúdo enviado na petição n° 870240093514 de 01/11/2024 encontra-se fora da normano que se refere à numeração das páginas. Cumpre frisar que as novas folhas dos desenhos jádevem respeitar na integralidade as normas formais da nova portaria citada acima. A exigênciadeve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meioda petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 011483-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/11/2022
(71) PHANTASM LIMITED (NZ)
(86) PCT NZ2022/050142 de 11/11/2022
(87) WO 2023/106936 de 15/06/2023
Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 16 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240084792 de 03/10/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas já que em diversas páginas consta como número total de páginas do documento 95 páginas quando na realidade o documento possui 93 páginas. Cumpre frisar que as novas folhas dos desenhos já devem respeitar na

	integralidade as normas formais da nova portaria citada acima. 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 012822-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/12/2022 (71) EM&I (RESOURCES) LIMITED (MT) (86) PCT GB2022/053373 de 22/12/2022 (87) WO 2023/118890 de 29/06/2023 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° 870240052851 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 015884-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/02/2023 (71) ULTRADENT PRODUCTS, INC (US) (86) PCT US2023/061839 de 02/02/2023 (87) WO 2023/150610 de 10/08/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240089067 de 17/10/2024 encontra-se fora da norma, sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207
(21) BR 11 2024 016585-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/02/2023 (71) SANA BIOTECHNOLOGY, INC. (US) (86) PCT US2023/013364 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158836 de 24/08/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 26 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240087328 de 11/10/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 0747. 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 016653-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/02/2022

(71) VIASAT, INC. (US)
(86) PCT US2022/016496 de 15/02/2022
(87) WO 2023/158422 de 24/08/2023
Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a exclusão do inventor GREGORY R JAY do formulário da petição nº 870240086664 considerando que o mesmo está presente no pedido internacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 016654-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/02/2022
(71) VIASAT, INC. (US)
(86) PCT US2022/016497 de 15/02/2022
(87) WO 2023/158423 de 24/08/2023
Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a exclusão do inventor GREGORY R JAY do formulário da petição nº 870240069381 considerando que o mesmo está presente no pedido internacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 016656-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 16/02/2023
(71) PURAFFINITY LTD (GB)
(86) PCT EP2023/053985 de 16/02/2023
(87) WO 2023/156572 de 24/08/2023
Apresente nova folha do resumo ou da página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 24 inciso IV da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o título do resumo apresentado na petição n° 870240069385 de 14/08/2024 é divergente do título do relatório descritivo enviado na petição nº 870240087523 de 11/10/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 017141-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 10/03/2023
(71) BARIATEK MEDICAL (FR)
(86) PCT IB2023/000161 de 10/03/2023
(87) WO 2023/170478 de 14/09/2023
Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no (inventor) constante no pedido internacional como GRAY, Yonatan e o constante no formulário da petição nº 870240071659 como YONATHAN GRAY. 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 017165-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/02/2023 (71) HAISCO PHARMACEUTICALS PTE. LTD. (SG) (86) PCT CN2023/077649 de 22/02/2023 (87) WO 2023/160579 de 31/08/2023 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 202210160848.5 de 22/02/2022 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 017221-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/02/2023 (71) FUTR BIO LTDA. (BR/SC) (86) PCT IB2023/000094 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161715 de 31/08/2023 Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 38 inciso III da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240089863 de 21/10/2024 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 017709-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/02/2023 (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2023/013989 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164235 de 31/08/2023 Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o relatório descritivo na petição nº 870240091461 de25/10/2024 contendo 703 páginas, ou confirmar ser um erro de preenchimento e reenviar oconteúdo com paginação correta.
(21) BR 11 2024 017827-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/03/2023 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (86) PCT US2023/015148 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177643 de 21/09/2023 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por? somente uma vez por reivindicação,, conforme Art. 28 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição n°

870240074301 de 29/08/2024 possui a expressão citada mais de uma vez na mesma reivindicação nº 85. 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 017833-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/02/2023
(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(86) PCT US2023/063079 de 22/02/2023
(87) WO 2023/168178 de 07/09/2023
1) 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 870240089916 de 21/10/2024 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (complementação do pedido e modificação da reivindicação 11) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2) Apresente cópia de comparação indicando a localização das alterações conforme determinado no Art 57 inciso II da Portaria/INPI n° 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240089916 de 21/10/2024 sofreu modificações e não está sinalizado. 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 017849-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 28/02/2023
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(86) PCT US2023/014113 de 28/02/2023
(87) WO 2023/167855 de 07/09/2023
Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 37 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240074360 de 29/08/2024 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas contendo numeração repetida. 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 017854-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 01/03/2023
(71) VIJAY DUGGAL (US)
(86) PCT US2023/014252 de 01/03/2023
(87) WO 2023/167909 de 07/09/2023
1) Apresente procuração regular, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 870240074377 de 29/08/2024 não contempla poderes específicos para receber citações judiciais, conforme determinado no Art. 217 da Lei nº

9.279/1996. 2) Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 17 inciso III e Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240074377 de 29/08/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas e na existência da expressão ?caracterizado por? em todas as reivindicações. 3) Apresente tradução do relatório descritivo, resumo e desenhos, conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois o mesmo não foi apresentado até o momento. 4) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/315,975 de 02/03/2024 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 017985-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/12/2022
(71) SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY INC. (CN)
(86) PCT CN2022/143176 de 29/12/2022
(87) WO 2024/051051 de 14/03/2024
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades CN 202211096015.3 de 08/09/2022 e US 18/047,515 de 18/10/2022 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 018065-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 02/03/2023
(71) AVINOAM ZADOK (IL)
(86) PCT IL2023/050214 de 02/03/2023
(87) WO 2023/166509 de 07/09/2023
Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 149*, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição n° 870240075144 não possui a expressão "caracterizado por". Apresente a tradução simples da folha de rosto da prioridade reivindicada; ou declaração dos dados da prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o Artigo 15 da PORTARIA INPI nº 39 de 23/08/2021 . Cabe salientar não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame da cessão do documento de prioridade, se for o caso. 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 018164-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 08/03/2023
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(86) PCT CN2023/080363 de 08/03/2023
(87) WO 2023/169484 de 14/09/2023
Apresente novas folhas de (relatório descritivo/ reivindicações/resumo/desenhos) adaptadas aoArt. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n°870240075586 de 03/09/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração daspáginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deveser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 018636-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/03/2023
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(86) PCT US2023/064203 de 11/03/2023
(87) WO 2023/173132 de 14/09/2023
Apresente novas folhas das reivindicações, uma vez que as apresentadas não tem a reivindicação 68. 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 018644-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 10/03/2023
(71) JKT BIOPHARMA CO., LTD. (CN)
(86) PCT CN2023/080920 de 10/03/2023
(87) WO 2023/169572 de 14/09/2023
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 870240096568 de 11/11/2024 apresenta documentos referentes a 3 serviços diversos, (1) tradução do relatório, (2) modificações das reivindicações e resumo e (3) apresentação de procuração, tendo sido paga somente 2 retribuição. 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 018716-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 10/03/2023
(71) AVIRMAX BIOPHARMA INC. (US)
(86) PCT US2023/064136 de 10/03/2023
(87) WO 2023/173086 de 14/09/2023
Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 38 inciso III da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n°

	870240096778 de 12/11/2024 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 018720-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/03/2023 (71) CHT GERMANY GMBH (DE) (86) PCT EP2023/057320 de 22/03/2023 (87) WO 2023/180377 de 28/09/2023 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE 10 2022 106 653.3 de 22/03/2022 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria/INPI nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 018782-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/03/2022 (71) DUOGENIC STEMCELLS CORPORATION (TW) (86) PCT CN2022/082170 de 22/03/2022 (87) WO 2023/178498 de 28/09/2023 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, nos nomes dos inventores constantes no pedido internacional como HONG LIN SU, CHING I SHEN, FU HUI WANG e CHIA YING HSIEH e o constante no formulário da petição nº 870240078270 de 12/09/2024 como HONG-LIN SU, CHING-I SHEN, FU-HUI WANG e CHIA-YING HSIEH. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

Código Depósito

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

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

(21) BR 10 2024 008687-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009314-3 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/05/2024 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2024 010535-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) FEDERICO ALBERTO SINILA (AR) ; JUAN MARTIN SINILA (AR) ; ROBERTO ALEJANDRO SINILA (AR)
(21) BR 10 2024 012896-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2024 013098-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 013112-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013377-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 013863-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 013889-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024 (71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2024 014106-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2024 014407-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 015714-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/07/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016566-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) INTEGRO MARKET SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016708-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 017065-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 017136-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 017148-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 017150-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2024 (71) AUDAZ FOODS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 017161-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2024 (71) VITOR HENRIQUE FAVORETTO (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANI (BR/PR)
(21) BR 10 2024 017388-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017396-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG)

(21) BR 10 2024 017508-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2024 017587-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/08/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 017590-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/08/2024 (71) IAN MARCUS DE SOUZA E SOUZA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017657-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA ? EMBRAPA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 017659-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (UFPI) (BR/PI)
(21) BR 10 2024 017661-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017665-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (BR/CE) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA ? EMBRAPA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 017669-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024

	(71) DELPHYS PARTNERS S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017670-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 017674-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) LUIS FERNANDO PORTO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017677-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 10 2024 017680-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2024 017694-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) ELOAH DO PRADO OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017696-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) &CO. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017698-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) ELOAH DO PRADO OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017700-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)

(21) BR 10 2024 017720-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 017721-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 017731-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017732-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 10 2024 017736-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 017738-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017742-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) HANGZHOU ALIBABA INTERNATIONAL INTERNET INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 017752-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017754-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 29/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017779-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017815-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2024 (71) PETROGAL BRASIL LTDA. (BR/PE) ; ATIVATEC TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/RJ) ; ISQ BRASIL INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017825-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 018036-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2024 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018047-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2024 (71) TRANSFORMADORES E SERVIÇOS DE ENERGIA DAS AMÉRICAS S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018624-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/09/2024 (71) SYNTHESIS HEALTH CARE COSMETICOS EIRELI (BR/GO)
(21) BR 10 2024 018674-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/09/2024 (71) FERNANDO MARTINS BRANCO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018678-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 11/09/2024 (71) INDUSTEK ECOPRESS SISTEMAS DE AQUECIMENTO E PRESSURIZAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018725-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018734-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/09/2024 (71) SOLUCOES DE TRATAMENTO E AGUA E ENERGIA MOVEL LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2024 018741-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018764-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018772-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) DENIS YUJI SHIMIZU (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018792-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; SANTA LEOCÁDIA AGROINDÚSTRIA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 018797-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018818-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 12/09/2024 (71) METALÚRGICA ELDORADO EIRELI EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2024 018823-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 13 2024 010886-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (61) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 13 2024 012153-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (61) BR 11 2021 006440-0 04/10/2019 (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 13 2024 012157-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (61) BR 11 2021 006440-0 04/10/2019 (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 13 2024 012158-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (61) BR 11 2021 006440-0 04/10/2019 (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 20 2023 021578-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2023 (71) ALEXANDRA FERNANDES JOSIAS (BR/DF)
(21) BR 20 2024 004154-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/02/2024 (71) ESTERIL UV INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/ES)
(21) BR 20 2024 006466-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 02/04/2024 (71) PLASTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 007038-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2024 (71) DARIO PIMENTEL FALLEIROS (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011826-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) PEDRO ANTONIO NOVELLI FRANCO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011915-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)
(21) BR 20 2024 013088-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) VANGUARDA INVENTOR (BR/SC)
(21) BR 20 2024 013933-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/07/2024 (71) LUCIANO JANUSSI VACANTI (BR/DF)
(21) BR 20 2024 014410-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/07/2024 (71) SIMPLECAKE BOLOS ARTEZANAIS E PERSONALIZADOS (BR/SP)
(21) BR 20 2024 014446-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/07/2024 (71) MARCIO SABEDOTTI (BR/RS)
(21) BR 20 2024 014493-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/07/2024

	(71) HOLZERNTE SPÓKA Z OGRANICZON ODPOWIEDZIALNOCI (PL)
(21) BR 20 2024 014576-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2024 (71) JOSUÉ DE QUEIRÓZ SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 015880-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/08/2024 (71) COLHEFORT INDÚSTRIA DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/GO)
(21) BR 20 2024 016774-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/08/2024 (71) MARCOS LUIZ VERONA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 016784-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/08/2024 (71) MARTE ENGENHARIA LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 017616-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/08/2024 (71) JULIAN MAINARDI (BR/RS)
(21) BR 20 2024 017653-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) TECSOL AGROINDUSTRIAL LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 20 2024 017697-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) JOHNY ALISON PEREIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 017706-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2024 (71) FRANCO FACANALI BIANCHINI (BR/SC)

(21) BR 20 2024 017789-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2024 (71) CLEOMAR FINARDI (BR/SC)
(21) BR 20 2024 017791-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2024 (71) PAULINO DE OLIVEIRA NASCIMENTO FILHO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017982-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/08/2024 (71) MARKUS DE REZENDE DEIMLING (BR/SP)
(21) BR 20 2024 018022-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/09/2024 (71) JHONATA SANTOS SANTANA (BR/MA)
(21) BR 20 2024 018023-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/09/2024 (71) MÁRIO SÉRGIO PINTO TEIXEIRA (BR/ES)

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 020578-5 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 23/01/2018
(62) BR 11 2019 014689-0 23/01/2018
(71) OLIPASS CORPORATION (KR)

---

(21) BR 12 2024 020580-7 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 24/04/2020
(62) BR 11 2021 021313-9 24/04/2020
(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2024 020581-5 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 29/12/2017
(62) BR 11 2019 011692-3 29/12/2017
(71) OLIPASS CORPORATION (KR)

---

(21) BR 12 2024 020582-3 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 29/12/2017
(62) BR 11 2019 013203-1 29/12/2017
(71) OLIPASS CORPORATION (KR)

---

(21) BR 12 2024 021339-7 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 11/10/2021
(62) BR 11 2023 007079-1 11/10/2021
(71) LANOVA MEDICINES LIMITED (CN)

---

(21) BR 12 2024 021693-0 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 21/10/2021
(62) BR 11 2023 007579-3 21/10/2021
(71) VIRENTIA INNOVATION INC. (CA)

(21) BR 12 2024 021696-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/10/2021 (62) BR 11 2023 007579-3 21/10/2021 (71) VIRENTIA INNOVATION INC. (CA)
(21) BR 12 2024 021698-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/10/2021 (62) BR 11 2023 007579-3 21/10/2021 (71) VIRENTIA INNOVATION INC. (CA)
(21) BR 12 2024 023262-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/08/2020 (62) BR 11 2022 005045-3 18/08/2020 (71) AXSOME THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 023284-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/12/2020 (62) BR 11 2022 011516-4 17/12/2020 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2024 023306-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/07/2019 (62) BR 11 2020 026973-5 03/07/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2024 023311-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/07/2019 (62) BR 11 2020 026973-5 03/07/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2024 023614-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/06/2018 (62) BR 11 2019 025147-2 04/06/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; ABLYNX N.V. (BE)
(21) BR 12 2024 023752-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/12/2020 (62) BR 11 2022 010223-2 09/12/2020 (71) ABLYNX N.V. (BE) ; SANOFI (FR)
(21) BR 12 2024 023871-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

	(22) 05/05/2020 (62) BR 11 2021 022404-1 05/05/2020 (71) RVL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 023993-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/06/2018 (62) BR 11 2019 027086-8 21/06/2018 (71) TIMOTHY A. BERTRAM (KY) ; DEEPAK JAIN (US)
(21) BR 12 2024 023996-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/04/2018 (62) BR 11 2019 020466-0 12/04/2018 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2024 024457-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/02/2020 (62) BR 11 2021 015600-3 07/02/2020 (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US)
(21) BR 12 2024 024491-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/05/2018 (62) BR 11 2019 025049-2 29/05/2018 (71) CHEMOCENTRYX, 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 014358-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 18/07/2023
(71) BRIAN MARK SHUSTER (CA)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 10 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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2023 027908-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/12/2023 (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 000257-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/01/2024 (71) GUARAÇAÍ INDÚSTRIA, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE ADESIVOS LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 001295-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/01/2024 (71) JOSMAR LENINE GIOVANNINI JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 004804-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/03/2024 (71) PAULO ROBERTO GUIMARAES LOUVISE (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 005850-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/03/2024

	(71) INJEMAQ INJETORAS E MAQUINAS EIRELI (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 009684-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/05/2024 (71) CARF AMBIENTAL LTDA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 011502-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/06/2024 (71) MARCOS ROBERTO TENÓRIO DE SOUZA FILHO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 013016-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) JOSMAR ALMEIDA JUNIOR (BR/PR) ; EDMAR PAULIQUI PELUSO (BR/PR) ; BRUNO SHIGUEO IWAMOTO (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 013620-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2024 (71) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 014625-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/07/2024 (71) JOSE CARLOS CAMPOS RIBEIRO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 015260-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/07/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 016352-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE

	PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 016600-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/08/2024 (71) BVEA MIDIA INTELIGENTE LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017098-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/08/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017121-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/08/2024 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017139-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/08/2024 (71) RONALDO ANUNCIAÇÃO DOS SANTOS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017152-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/08/2024 (71) CELSO ANTONIO JUNQUEIRA DE REZENDE (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017156-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/08/2024 (71) PDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017303-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/08/2024 (71) EMERSON JOSÉ RAPACI (BR/SP)

	Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017310-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/08/2024 (71) MARCUS BECHEPECHE FELCIANO DE LIMA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017377-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017588-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/08/2024 (71) M PRODUCOES LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

	depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017689-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/08/2024 (71) SAMUEL SOUTO (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017701-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/08/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017718-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/08/2024 (71) L¿OCCITANE DO BRASIL S.A. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017729-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/08/2024 (71) GABRIELLE DE OLIVEIRA RODRIGUES (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do

	INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017737-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/08/2024 (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017743-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/08/2024 (71) BILLAPP INSTITUICAO DE PAGAMENTOS LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017749-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 017759-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/08/2024 (71) ANHUI HONGYU WUZHOU MEDICAL MANUFACTURER CO.,LTD (CN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017821-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/08/2024 (71) HENG YUE (CN) ; FEI DAI (CN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017979-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/08/2024 (71) ABB S.P.A. (IT) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018082-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31

	dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018590-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/09/2024 (71) FABIO FISCHER DE BARROS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018619-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/09/2024 (71) OAZO CONSULTORIA E ASSESSORIA EM SAUDE LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018642-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/09/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DO SERTÃO PERNAMBUCANO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018680-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 11/09/2024 (71) CAETÊ BRASIL LTDA (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018697-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/09/2024 (71) ANDRE LUIZ VARGAS FREITAS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018779-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/09/2024 (71) ELBERBIO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018793-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/09/2024 (71) CASSIA CHRIST GOES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 018813-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/09/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 12 2024 022644-8 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/01/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) ; CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2016 016436-9 (2ª exig.)
(21) BR 12 2024 024097-1 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2020 (71) MST NL B.V. (NL) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 025405-6
(21) BR 12 2024 024486-1 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/09/2020

	(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2022 004704-5
(21) BR 12 2024 024494-2 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2018 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DESCARTES (FR) ; EXELIXIS, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2019 025352-1
(21) BR 12 2024 024627-9 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/02/2017 (71) BENSON HILL, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 2º Dividido do PCT 11 2018 016408-9
(21) BR 12 2024 024631-7 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/02/2017 (71) BENSON HILL, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 3º Dividido do PCT 11 2018 016408-9
(21) BR 12 2024 024651-1 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/02/2017 (71) BENSON HILL, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 4º Dividido do PCT 11 2018 016408-9
(21) BR 12 2024 024653-8 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/02/2017 (71) BENSON HILL, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 5º Dividido do PCT 11 2018 016408-9
(21) BR 12 2024 024655-4 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/02/2017 (71) BENSON HILL, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 6º Dividido do PCT 11 2018 016408-9
(21) BR 12 2024 024771-2 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/12/2019 (71) LANXESS CORPORATION (US)

	Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 2º Dividido do PCT 11 2021 011694-0
(21) BR 12 2024 024815-8 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/04/2019 (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2020 020208-8
(21) BR 12 2024 025043-8 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/06/2017 (71) TESARO, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 2º dividido do PCT 11 2018 077492-8
(21) BR 20 2023 009329-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/05/2023 (71) RAFAEL TAVARES ALFACE (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

	depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2023 022271-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/10/2023 (71) WALDO PALMERSTON XAVIER (BR/GO) ; FLÁVIO ATANÁSIO FIGUEIRA (BR/GO) ; EDENILDO SANTANA DA SILVA (BR/GO) ; HOSANO DINIZ DA SILVA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 001871-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/01/2024 (71) METANOX 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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 006844-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/04/2024 (71) VINICIUS LUCAS DE SOUSA NUNES (BR/SP) ; ELIOMAR BATISTA DE SOUSA (BR/SP) ; SAULO SOUZA MUNIZ (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 010295-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/05/2024 (71) GEZIEL FERREIRA HERMÓGENES (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 011899-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2024 (71) PLASCONY INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

	depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 016173-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 016327-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/08/2024 (71) THIAGO PINHO DOS SANTOS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 016703-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/08/2024 (71) 36.479.542 JENIFFER BASQUEROTE DE LIZ VARGAS (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 016766-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/08/2024 (71) LUIZ F ZOLET PELLETS BRICOFFEE ME (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

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

---

(21) BR 20 2024 017654-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/08/2024
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 20 2024 017684-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/08/2024
(71) FRANCISCO ROGÉRIO MAIA (BR/CE)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 20 2024 017817-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 29/08/2024
(71) PETROGAL BRASIL LTDA. (BR/PE) ; ATIVATEC TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/RJ) ; ISQ BRASIL INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE LTDA. (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

	depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 017871-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/08/2024 (71) 42.487.699 JOCELY KLERING (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 018048-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/09/2024 (71) THAYS HELENA DOS SANTOS COSTA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 018074-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/09/2024 (71) PEDRO FRANCISCO LEMES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

Código 2.6 - Publicação Anulada

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

---

(21) BR 10 2024 013620-9

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 02/07/2024

(71) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2804 de 01/10/2024 por ter sido indevida.Anulado tendo em vista erro na numeração de páginas do desenhos. O exame formal será retomado.

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

---

(21) BR 10 2024 025223-3

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/12/2024
(71) FREDERICO TEODORO DE ASSIS (BR/MG)
Número de Protocolo '870240102854' em 02/12/2024 23:44 (WB)

---

(21) BR 10 2024 025224-1

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/12/2024
(71) ALFONSO AREAN GARCIA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240102857' em 03/12/2024 07:18 (WB)

---

(21) BR 10 2024 025225-0

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/12/2024
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; DELTALAB INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE REFRIGERACAO EIRELI ME (BR/RS)
Número de Protocolo '870240102858' em 03/12/2024 08:08 (WB)

---

(21) BR 10 2024 025226-8

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/12/2024
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

	Número de Protocolo '870240102865' em 03/12/2024 10:36 (WB)
(21) BR 10 2024 025231-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240102890' em 03/12/2024 11:29 (WB)
(21) BR 10 2024 025232-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) EDUARDO JOSE NOVAES MENEZES (BR/PE) Número de Protocolo '870240102897' em 03/12/2024 11:34 (WB)
(21) BR 10 2024 025236-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE) Número de Protocolo '870240102922' em 03/12/2024 11:58 (WB)
(21) BR 10 2024 025245-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) EZEQUIEL AUGUSTO BETTATIS (AR) Número de Protocolo '870240102945' em 03/12/2024 13:01 (WB)
(21) BR 10 2024 025247-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240102955' em 03/12/2024 13:20 (WB)
(21) BR 10 2024 025252-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) GUANGDONG MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN) ; WUHU MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240102982' em 03/12/2024 14:19 (WB)
(21) BR 10 2024 025253-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 03/12/2024 (71) FABIO FURQUIM WERNECK XAVIER (BR/MG) Número de Protocolo '870240102994' em 03/12/2024 14:31 (WB)
(21) BR 10 2024 025254-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE) Número de Protocolo '870240102995' em 03/12/2024 14:31 (WB)
(21) BR 10 2024 025256-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240102998' em 03/12/2024 14:42 (WB)
(21) BR 10 2024 025259-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) JOSÉ HOSANA CORRÊA DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870240103005' em 03/12/2024 14:51 (WB)
(21) BR 10 2024 025268-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE) Número de Protocolo '870240103039' em 03/12/2024 15:19 (WB)
(21) BR 10 2024 025270-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) SHENZHEN EARCHON BIO- TECHNIQUE CO. LTD. (CN) Número de Protocolo '870240103042' em 03/12/2024 15:22 (WB)
(21) BR 10 2024 025275-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870240103067' em 03/12/2024 15:44 (WB)
(21) BR 10 2024 025277-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 03/12/2024 (71) ALBERTO IVAN ZAKIDALSKI (BR/PR) Número de Protocolo '870240103077' em 03/12/2024 15:58 (WB)
(21) BR 10 2024 025282-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) VANOCUR REFRACTORIES, LLC (US) Número de Protocolo '870240103089' em 03/12/2024 16:13 (WB)
(21) BR 10 2024 025284-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) VALMOR FLADIMIR RATKIEWICZ (BR/SP) Número de Protocolo '870240103093' em 03/12/2024 16:16 (WB)
(21) BR 10 2024 025287-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) RICARDO ZEILMAN (BR/SC) Número de Protocolo '870240103107' em 03/12/2024 16:29 (WB)
(21) BR 10 2024 025291-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240103146' em 03/12/2024 17:16 (WB)
(21) BR 10 2024 025292-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) ORTHOMETRIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103148' em 03/12/2024 17:18 (WB)
(21) BR 10 2024 025295-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) AMOVERI FARMA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240103164' em 03/12/2024 18:07 (WB)
(21) BR 10 2024 025298-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 03/12/2024 (71) VIVIANA MASON BALECH (BR/SP) ; FABIO LEANDRO DE SOUZA (BR/SP) ; LUIS AUGUSTO LUPATO CONRADO (BR/SP) Número de Protocolo '870240103183' em 03/12/2024 19:54 (WB)
(21) BR 10 2024 025299-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) SEENOW LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240103184' em 03/12/2024 19:56 (WB)
(21) BR 10 2024 025300-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103185' em 03/12/2024 20:37 (WB)
(21) BR 10 2024 025304-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) COSTER TECNOLOGIE SPECIALI S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870240103221' em 04/12/2024 09:42 (WB)
(21) BR 10 2024 025305-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) STONERIDGE CONTROL DEVICES, INC. (US) Número de Protocolo '870240103233' em 04/12/2024 10:02 (WB)
(21) BR 10 2024 025306-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) GRACIELLE TORRES AZEVEDO (BR/AL) Número de Protocolo '870240103234' em 04/12/2024 10:04 (WB)
(21) BR 10 2024 025307-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) BANCO DO BRASIL SA (BR/DF) Número de Protocolo '870240103240' em 04/12/2024 10:11 (WB)
(21) BR 10 2024 025309-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 04/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) Número de Protocolo '870240103251' em 04/12/2024 10:32 (WB)
(21) BR 10 2024 025310-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) Número de Protocolo '870240103256' em 04/12/2024 10:46 (WB)
(21) BR 10 2024 025316-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870240103282' em 04/12/2024 11:30 (WB)
(21) BR 10 2024 025317-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) ECO AVES (BR/PR) Número de Protocolo '870240103285' em 04/12/2024 11:33 (WB)
(21) BR 10 2024 025320-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) GRACIELLE TORRES AZEVEDO (BR/AL) Número de Protocolo '870240103289' em 04/12/2024 11:39 (WB)
(21) BR 10 2024 025322-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103292' em 04/12/2024 11:43 (WB)
(21) BR 10 2024 025328-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE - UNESC (BR/SC)

	Número de Protocolo '870240103322' em 04/12/2024 12:52 (WB)
(21) BR 10 2024 025330-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) FERNANDO ROCHA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103333' em 04/12/2024 13:32 (WB)
(21) BR 10 2024 025331-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240103336' em 04/12/2024 13:34 (WB)
(21) BR 10 2024 025333-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) TAMARINDO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA. (BR/SC) ; NEO ENERGY ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240103343' em 04/12/2024 13:52 (WB)
(21) BR 10 2024 025335-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) ALEXANDER PERANDIN MOREIRA (BR/RS) ; DECAVITA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240103361' em 04/12/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 025336-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) VAGNER SANTOS DA CRUZ (BR/RJ) ; SHIRLEY COSTA PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103363' em 04/12/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 025340-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870240103384' em 04/12/2024 14:48 (WB)

(21) BR 10 2024 025348-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870240103417' em 04/12/2024 15:22 (WB)
(21) BR 10 2024 025351-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN) Número de Protocolo '870240103434' em 04/12/2024 15:44 (WB)
(21) BR 10 2024 025352-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB) Número de Protocolo '870240103443' em 04/12/2024 15:58 (WB)
(21) BR 10 2024 025353-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870240103448' em 04/12/2024 16:13 (WB)
(21) BR 10 2024 025357-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870240103467' em 04/12/2024 16:33 (WB)
(21) BR 10 2024 025361-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB) Número de Protocolo '870240103481' em 04/12/2024 16:47 (WB)
(21) BR 10 2024 025370-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) COMPANHIA ESTADUAL DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELETRICA - CEEE-T (BR/RS) Número de Protocolo '870240103518' em 04/12/2024 17:12 (WB)

(21) BR 10 2024 025379-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Número de Protocolo '870240103558' em 04/12/2024 19:36 (WB)
(21) BR 10 2024 025380-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870240103559' em 04/12/2024 19:37 (WB)
(21) BR 10 2024 025382-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) VISION SOLUTIONS ENGENHARIA LTDA (BR/RJ) ; DUX CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103565' em 04/12/2024 20:09 (WB)
(21) BR 10 2024 025384-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) 57.566.884 FRANCISCO CUNHA BRABOSA ME (BR/AP) Número de Protocolo '870240103568' em 04/12/2024 20:39 (WB)
(21) BR 10 2024 025386-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) RICARDO FABRIS PAULIN (BR/DF) ; EVANDRO DA SILVA BRONZI (BR/AM) Número de Protocolo '870240103573' em 04/12/2024 21:45 (WB)
(21) BR 10 2024 025387-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRÁS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103576' em 05/12/2024 06:48 (WB)
(21) BR 10 2024 025391-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024

	(71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP) Número de Protocolo '870240103603' em 05/12/2024 09:26 (WB)
(21) BR 10 2024 025394-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870240103644' em 05/12/2024 10:40 (WB)
(21) BR 10 2024 025395-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) Número de Protocolo '870240103649' em 05/12/2024 10:48 (WB)
(21) BR 10 2024 025396-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) ANDRÉ LUIS ARAÚJO (BR/SP) Número de Protocolo '870240103651' em 05/12/2024 10:51 (WB)
(21) BR 10 2024 025397-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870240103655' em 05/12/2024 10:54 (WB)
(21) BR 10 2024 025405-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) OKOFLEX EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103689' em 05/12/2024 11:39 (WB)
(21) BR 10 2024 025411-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) WALTER BUENO DOMINGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240103717' em 05/12/2024 12:31 (WB)
(21) BR 10 2024 025412-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 05/12/2024 (71) ZELO EQUIPAMENTOS E SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240103719' em 05/12/2024 12:47 (WB)
(21) BR 10 2024 025416-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) DIVIAVES EQUIPAMENTOS PARA AVIÁRIOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240103737' em 05/12/2024 13:36 (WB)
(21) BR 10 2024 025424-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) JOAO CLEMENTE DE PAULA JUNIOR (BR/GO) Número de Protocolo '870240103749' em 05/12/2024 13:48 (WB)
(21) BR 10 2024 025428-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA EM SÃO PAULO (BR/SP) Número de Protocolo '870240103764' em 05/12/2024 14:06 (WB)
(21) BR 10 2024 025432-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) REBRACIL INDÚSTRIA DE EMBALAGENS E REQUALIFICADORA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240103774' em 05/12/2024 14:18 (WB)
(21) BR 10 2024 025436-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) BELLÉ SUPORTE E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103785' em 05/12/2024 14:28 (WB)
(21) BR 10 2024 025437-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) ADEIA GUIDES INC. (US) Número de Protocolo '870240103787' em 05/12/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 025441-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 05/12/2024 (71) ARILDO KAMIMURA REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870240103802' em 05/12/2024 14:44 (WB)
(21) BR 10 2024 025443-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) IMG BRASIL - INDÚSTRIA DE MÁQUINAS PARA GASTRONOMIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240103814' em 05/12/2024 14:57 (WB)
(21) BR 10 2024 025444-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE) ; CNH INDUSTRIAL (HARBIN) MACHINERY CO., LTD. (CN) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870240103819' em 05/12/2024 15:01 (WB)
(21) BR 10 2024 025446-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS) Número de Protocolo '870240103829' em 05/12/2024 15:10 (WB)
(21) BR 10 2024 025447-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870240103831' em 05/12/2024 15:11 (WB)
(21) BR 10 2024 025448-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) ; MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103837' em 05/12/2024 15:16 (WB)
(21) BR 10 2024 025455-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

	Número de Protocolo '870240103874' em 05/12/2024 15:56 (WB)
(21) BR 10 2024 025456-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) EURECAT S.A (FR) Número de Protocolo '870240103878' em 05/12/2024 15:58 (WB)
(21) BR 10 2024 025459-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240103882' em 05/12/2024 16:04 (WB)
(21) BR 10 2024 025467-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) DIGITAL ORAL REHABILITATION APPROACH SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240103905' em 05/12/2024 16:36 (WB)
(21) BR 10 2024 025469-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) Número de Protocolo '870240103908' em 05/12/2024 16:42 (WB)
(21) BR 10 2024 025471-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) DELP ENGENHARIA MECÂNICA S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870240103910' em 05/12/2024 16:46 (WB)
(21) BR 10 2024 025472-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) DELP ENGENHARIA MECÂNICA S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870240103923' em 05/12/2024 16:58 (WB)
(21) BR 10 2024 025475-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO)

	Número de Protocolo '870240103932' em 05/12/2024 17:09 (WB)
(21) BR 10 2024 025476-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103935' em 05/12/2024 17:10 (WB)
(21) BR 10 2024 025486-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) FIBRACABOS AMBICOM TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870240103984' em 05/12/2024 18:29 (WB)
(21) BR 10 2024 025488-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) LOGTRONIC TECNOLOGIA INDUSTRIAL, INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240103994' em 05/12/2024 18:46 (WB)
(21) BR 10 2024 025492-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) MARCELO RUPERTO SOUZA DAS CHAGAS (BR/DF) Número de Protocolo '870240104000' em 05/12/2024 19:13 (WB)
(21) BR 10 2024 025495-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) LEONILDO COLOMBO (BR/SP) Número de Protocolo '870240104004' em 05/12/2024 19:32 (WB)
(21) BR 10 2024 025501-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) ALÍRIO FERREIRA MENDES JUNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870240104012' em 05/12/2024 21:18 (WB)
(21) BR 10 2024 025504-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240104019' em 06/12/2024 08:11 (WB)
(21) BR 10 2024 025506-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) REVAL METALMECANICA LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870240104022' em 06/12/2024 08:31 (WB)
(21) BR 10 2024 025509-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) FRANCISCO CARLOS CAVALCANTE (BR/SP) Número de Protocolo '870240104044' em 06/12/2024 09:26 (WB)
(21) BR 10 2024 025514-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) SGLASS IND. E COM. DE MAQUINAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240104062' em 06/12/2024 09:58 (WB)
(21) BR 10 2024 025516-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; VASCONCELOS INDÚSTRIA FARMACÊUTICA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240104065' em 06/12/2024 10:07 (WB)
(21) BR 10 2024 025519-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240104076' em 06/12/2024 10:26 (WB)
(21) BR 10 2024 025521-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) JALL CARDS - CARTÕES E SERVIÇOS LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870240104090' em 06/12/2024 10:55 (WB)
(21) BR 10 2024 025524-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 06/12/2024 (71) JOSUÉ ALVARENGA BERNARDINO DE SENA (BR/SP) ; RAQUEL ALVARENGA SENA VENERA (BR/SC) ; ISRAEL ALVARENGA DE SENA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104097' em 06/12/2024 11:06 (WB)
(21) BR 10 2024 025528-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) MAICON DALPIAZ (BR/RS) Número de Protocolo '870240104114' em 06/12/2024 11:28 (WB)
(21) BR 10 2024 025533-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870240104133' em 06/12/2024 11:50 (WB)
(21) BR 10 2024 025534-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) ANTÔNIO ROSSI (BR/RS) Número de Protocolo '870240104135' em 06/12/2024 11:52 (WB)
(21) BR 10 2024 025547-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240104188' em 06/12/2024 13:34 (WB)
(21) BR 10 2024 025550-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) THIAGO FARIA SIMOES (BR/SP) Número de Protocolo '870240104199' em 06/12/2024 13:50 (WB)
(21) BR 10 2024 025555-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Número de Protocolo '870240104221' em 06/12/2024 14:14 (WB)
(21) BR 10 2024 025561-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 06/12/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104256' em 06/12/2024 14:40 (WB)
(21) BR 10 2024 025563-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) BLUEPLASMA POWER, S.L. (ES) Número de Protocolo '870240104265' em 06/12/2024 14:56 (WB)
(21) BR 10 2024 025564-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104267' em 06/12/2024 14:57 (WB)
(21) BR 10 2024 025569-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) JUAREZ KEISERMAN (BR/SP) Número de Protocolo '870240104301' em 06/12/2024 15:25 (WB)
(21) BR 10 2024 025570-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104304' em 06/12/2024 15:30 (WB)
(21) BR 10 2024 025573-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) ECOZONE DO BRASIL SERVIÇOS DE FUMIGAÇÃO E SANITIZAÇÃO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240104312' em 06/12/2024 15:36 (WB)
(21) BR 10 2024 025583-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) ALTHAIA SA INDUSTRIA FARMACEUTICA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104348' em 06/12/2024 16:15 (WB)
(21) BR 10 2024 025585-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 06/12/2024 (71) PLANEJE TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240104352' em 06/12/2024 16:19 (WB)
(21) BR 10 2024 025588-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240104367' em 06/12/2024 16:27 (WB)
(21) BR 10 2024 025591-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240104376' em 06/12/2024 16:34 (WB)
(21) BR 10 2024 025594-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) JONATHAN CONRADO PROENÇA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104386' em 06/12/2024 16:40 (WB)
(21) BR 10 2024 025599-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO (INSTITUTO BIOLOGICO) (BR/SP) Número de Protocolo '870240104397' em 06/12/2024 16:52 (WB)
(21) BR 10 2024 025602-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) ARLAB CLIMATIZAÇÃO E REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870240104402' em 06/12/2024 16:56 (WB)
(21) BR 10 2024 025604-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240104407' em 06/12/2024 16:57 (WB)
(21) BR 10 2024 025622-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 06/12/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240104462' em 06/12/2024 17:42 (WB)
(21) BR 10 2024 025623-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240104470' em 06/12/2024 17:52 (WB)
(21) BR 10 2024 025624-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240104475' em 06/12/2024 18:01 (WB)
(21) BR 10 2024 025629-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240104488' em 06/12/2024 18:15 (WB)
(21) BR 10 2024 025634-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) FIOS TEXTEIS H.MARIN LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104526' em 06/12/2024 22:58 (WB)
(21) BR 10 2024 025635-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240104558' em 07/12/2024 18:56 (WB)
(21) BR 10 2024 025636-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/12/2024 (71) WELLERSON HENRIQUE ARAÚJO OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870240104560' em 08/12/2024 12:48 (WB)
(21) BR 10 2024 025638-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 08/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240104563' em 08/12/2024 21:07 (WB)
(21) BR 10 2024 025642-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240104599' em 09/12/2024 09:42 (WB)
(21) BR 10 2024 025643-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240104606' em 09/12/2024 09:51 (WB)
(21) BR 10 2024 025644-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240104608' em 09/12/2024 09:53 (WB)
(21) BR 10 2024 025645-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) IVAN FALCADI VENDRAMINE (BR/SP) Número de Protocolo '870240104610' em 09/12/2024 09:55 (WB)
(21) BR 10 2024 025648-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) CHENG SHIN RUBBER IND. CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870240104625' em 09/12/2024 10:13 (WB)
(21) BR 10 2024 025650-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240104638' em 09/12/2024 10:39 (WB)
(21) BR 10 2024 025651-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 09/12/2024 (71) JOÃO BATISTA CARDOSO (BR/SP) Número de Protocolo '870240104672' em 09/12/2024 11:22 (WB)
(21) BR 10 2024 025656-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) VECTOR SERVIÇOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240104694' em 09/12/2024 12:02 (WB)
(21) BR 10 2024 025659-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) ANDRE GARCIA LIMA SUETTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240104703' em 09/12/2024 12:18 (WB)
(21) BR 10 2024 025663-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) SOCIETE INDUSTRIELLE DE CONSTRUCTION D'APPAREILS ET DE MATERIEL ELECTRIQUES (FR) Número de Protocolo '870240104740' em 09/12/2024 13:49 (WB)
(21) BR 10 2024 025664-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) DGEMAR ASSESSORIA INDUSTRIAL LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240104742' em 09/12/2024 13:51 (WB)
(21) BR 10 2024 025667-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240104772' em 09/12/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 025684-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870240104845' em 09/12/2024 15:36 (WB)
(21) BR 10 2024 025685-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240104846' em 09/12/2024 15:37 (WB)
(21) BR 10 2024 025687-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) KEMIA TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA-ME (BR/SC) Número de Protocolo '870240104856' em 09/12/2024 15:40 (WB)
(21) BR 10 2024 025689-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240104864' em 09/12/2024 15:45 (WB)
(21) BR 10 2024 025692-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) EZEQUIEL MENEGAZ MENEGHETTI (BR/SC) ; FLAVIANI FAGUNDES MENEGHETTI (BR/SC) Número de Protocolo '870240104872' em 09/12/2024 15:51 (WB)
(21) BR 10 2024 025694-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB) Número de Protocolo '870240104882' em 09/12/2024 15:55 (WB)
(21) BR 10 2024 025695-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) FUNPARTS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104883' em 09/12/2024 15:59 (WB)
(21) BR 10 2024 025696-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) ANDREZA APARECIDA BORBA (BR/SP) ; SPRINT TOTAL ACADEMIA DE GINASTICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104889' em 09/12/2024 16:01 (WB)

(21) BR 10 2024 025703-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240104906' em 09/12/2024 16:10 (WB)
(21) BR 10 2024 025708-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) CLÁUDIO ANÇA (BR/RS) Número de Protocolo '870240104917' em 09/12/2024 16:26 (WB)
(21) BR 10 2024 025710-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240104921' em 09/12/2024 16:27 (WB)
(21) BR 10 2024 025713-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870240104939' em 09/12/2024 16:34 (WB)
(21) BR 10 2024 025721-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) RAPHAEL FONSECA DO NASCIMENTO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240104976' em 09/12/2024 17:09 (WB)
(21) BR 10 2024 025723-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240104981' em 09/12/2024 17:14 (WB)
(21) BR 10 2024 025725-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; GRIN PAPÉIS COMÉRCIO DE PAPÉIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104999' em 09/12/2024 17:33 (WB)

(21) BR 10 2024 025726-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) ACELEN ENERGIA RENOVÁVEL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240105008' em 09/12/2024 17:40 (WB)
(21) BR 10 2024 025728-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870240105015' em 09/12/2024 17:50 (WB)
(21) BR 10 2024 025729-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240105024' em 09/12/2024 18:05 (WB)
(21) BR 12 2024 025227-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/05/2022 (62) BR 11 2024 024614-0 31/05/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240102868' em 03/12/2024 10:44 (WB)
(21) BR 12 2024 025321-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/12/2021 (62) BR 11 2022 026663-4 10/12/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) Número de Protocolo '870240103291' em 04/12/2024 11:41 (WB)
(21) BR 12 2024 025347-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/08/2021 (62) BR 11 2023 002480-3 19/08/2021 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240103415' em 04/12/2024 15:21 (WB)
(21) BR 12 2024 025350-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/09/2020

	(62) BR 10 2020 018407-5 09/09/2020 (71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US) Número de Protocolo '870240103429' em 04/12/2024 15:37 (WB)
(21) BR 12 2024 025355-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/12/2021 (62) BR 11 2023 013393-9 13/12/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240103454' em 04/12/2024 16:17 (WB)
(21) BR 12 2024 025362-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/12/2017 (62) BR 11 2019 012210-9 20/12/2017 (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP) Número de Protocolo '870240103485' em 04/12/2024 16:50 (WB)
(21) BR 12 2024 025368-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000324-0 10/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870240103512' em 04/12/2024 17:08 (WB)
(21) BR 12 2024 025392-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/02/2020 (62) BR 11 2021 014898-1 03/02/2020 (71) HEMISPHERIAN AS (NO) Número de Protocolo '870240103632' em 05/12/2024 10:13 (WB)
(21) BR 12 2024 025393-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/02/2020 (62) BR 11 2021 014898-1 03/02/2020 (71) HEMISPHERIAN AS (NO) Número de Protocolo '870240103636' em 05/12/2024 10:26 (WB)
(21) BR 12 2024 025431-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/06/2021

	(62) BR 11 2022 026208-6 25/06/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870240103772' em 05/12/2024 14:16 (WB)
(21) BR 12 2024 025482-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/02/2016 (62) BR 11 2017 014684-3 02/02/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870240103950' em 05/12/2024 17:33 (WB)
(21) BR 12 2024 025511-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/06/2021 (62) BR 11 2022 025115-7 10/06/2021 (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870240104056' em 06/12/2024 09:47 (WB)
(21) BR 12 2024 025522-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/12/2020 (62) BR 11 2022 014694-9 10/12/2020 (71) TESARO, INC. (US) Número de Protocolo '870240104092' em 06/12/2024 10:56 (WB)
(21) BR 12 2024 025614-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/12/2021 (62) BR 11 2023 011272-9 07/12/2021 (71) RUMINANT BIOTECH CORP LIMITED (NZ) Número de Protocolo '870240104437' em 06/12/2024 17:15 (WB)
(21) BR 12 2024 025632-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2018 (62) BR 11 2019 025097-2 04/06/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; ABLYNX N.V. (BE) Número de Protocolo '870240104513' em 06/12/2024 19:35 (WB)
(21) BR 12 2024 025658-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/01/2019 (62) BR 11 2020 013841-0 17/01/2019

	(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870240104701' em 09/12/2024 12:09 (WB)
(21) BR 12 2024 025660-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2020 (62) BR 11 2021 017548-2 24/02/2020 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Número de Protocolo '870240104709' em 09/12/2024 12:30 (WB)
(21) BR 12 2024 025661-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/11/2022 (62) BR 11 2023 022324-5 04/11/2022 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) Número de Protocolo '870240104715' em 09/12/2024 12:41 (WB)
(21) BR 12 2024 025701-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/10/2021 (62) BR 11 2023 019768-6 29/10/2021 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) ; PAUL SCHERRER INSTITUT (CH) Número de Protocolo '870240104901' em 09/12/2024 16:07 (WB)
(21) BR 13 2024 025349-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (61) BR 10 2023 005545-1 24/03/2023 (71) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103427' em 04/12/2024 15:34 (WB)
(21) BR 13 2024 025452-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (61) BR 10 2021 020456-7 11/10/2021 (71) MINAS NORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE EPS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240103870' em 05/12/2024 15:50 (WB)
(21) BR 13 2024 025637-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/12/2024 (61) BR 10 2024 000552-0 10/01/2024

	(71) ADILSON DE ALMEIDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240104562' em 08/12/2024 16:35 (WB)
(21) BR 13 2024 025691-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (61) BR 10 2020 017238-7 24/08/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240104871' em 09/12/2024 15:50 (WB)
(21) BR 20 2024 025229-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) LUIZ GUSTAVO DA SILVEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870240102882' em 03/12/2024 11:19 (WB)
(21) BR 20 2024 025250-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) FERNANDO DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870240102970' em 03/12/2024 13:59 (WB)
(21) BR 20 2024 025260-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) THIAGO BUSATO MENDONÇA (BR/PR) ; LEONARDO BARRANCO BLANCO (BR/PR) Número de Protocolo '870240103010' em 03/12/2024 14:54 (WB)
(21) BR 20 2024 025263-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) NICROSOL IND. COM. DE SOLDAS ESPECIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103016' em 03/12/2024 14:57 (WB)
(21) BR 20 2024 025264-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) FIBRAFORM INDUSTRIA DE EMBALAGENS PLASTICAS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870240103020' em 03/12/2024 14:58 (WB)
(21) BR 20 2024 025269-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 03/12/2024 (71) PONSSE OYJ (FI) Número de Protocolo '870240103041' em 03/12/2024 15:21 (WB)
(21) BR 20 2024 025272-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) MARTINS E LINS S/S LTDA (BR/PA) Número de Protocolo '870240103052' em 03/12/2024 15:31 (WB)
(21) BR 20 2024 025276-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) RAFAEL ALMEIDA LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870240103076' em 03/12/2024 15:57 (WB)
(21) BR 20 2024 025280-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) EDSON RICARDO PINHEIRO DA SILVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103084' em 03/12/2024 16:08 (WB)
(21) BR 20 2024 025283-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) PROGITEC USINAGEM INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240103092' em 03/12/2024 16:15 (WB)
(21) BR 20 2024 025290-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) SYNÉSIO PEDROSO NETO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103141' em 03/12/2024 17:09 (WB)
(21) BR 20 2024 025294-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2024 (71) JOÃO MANSUR PRIMO (BR/MG) Número de Protocolo '870240103160' em 03/12/2024 17:59 (WB)
(21) BR 20 2024 025303-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024

	(71) CARLA ADRIANA GALVÃO MARQUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240103215' em 04/12/2024 09:29 (WB)
(21) BR 20 2024 025314-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) CREUZA MARIA GONÇALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870240103275' em 04/12/2024 11:12 (WB)
(21) BR 20 2024 025327-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Número de Protocolo '870240103319' em 04/12/2024 12:45 (WB)
(21) BR 20 2024 025342-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) MORADA DAS ABELHAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870240103388' em 04/12/2024 14:53 (WB)
(21) BR 20 2024 025343-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) ELIANE DE SOUZA LEMOS (BR/RS) Número de Protocolo '870240103389' em 04/12/2024 14:58 (WB)
(21) BR 20 2024 025346-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240103409' em 04/12/2024 15:14 (WB)
(21) BR 20 2024 025360-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) THIAGO KEIZO KATO (BR/SP) Número de Protocolo '870240103480' em 04/12/2024 16:47 (WB)
(21) BR 20 2024 025364-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024

	(71) RONALDO DE SOUSA MAFRA (BR/MG) Número de Protocolo '870240103497' em 04/12/2024 16:55 (WB)
(21) BR 20 2024 025366-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) IRMÃOS CLARA LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870240103507' em 04/12/2024 17:03 (WB)
(21) BR 20 2024 025374-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) PLASTICOS MINEIRO PECAS TECNICAS LTDA - ME (BR/MG) Número de Protocolo '870240103542' em 04/12/2024 17:49 (WB)
(21) BR 20 2024 025376-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2024 (71) MATHEUS CAMPOS BORGES CHEDE ASSIS (BR/PR) Número de Protocolo '870240103552' em 04/12/2024 18:54 (WB)
(21) BR 20 2024 025388-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) DANILO RAMOS DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240103581' em 05/12/2024 08:17 (WB)
(21) BR 20 2024 025389-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) JOSÉ SILVA JÚNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870240103600' em 05/12/2024 09:21 (WB)
(21) BR 20 2024 025406-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) JONATAS DE CASSIO SILVA (BR/PR) ; EURICO RIBEIRO DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870240103692' em 05/12/2024 11:42 (WB)
(21) BR 20 2024 025439-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024

	(71) DONISETE DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870240103795' em 05/12/2024 14:33 (WB)
(21) BR 20 2024 025442-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) ARV - CNC MACHINING USINAGEM COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103803' em 05/12/2024 14:47 (WB)
(21) BR 20 2024 025457-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) COMPLASA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240103879' em 05/12/2024 15:59 (WB)
(21) BR 20 2024 025458-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240103880' em 05/12/2024 16:00 (WB)
(21) BR 20 2024 025461-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - UEL (BR/PR) Número de Protocolo '870240103887' em 05/12/2024 16:15 (WB)
(21) BR 20 2024 025485-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) URUBATAN NICODEMOS SIMÕES DE BARROS (BR/DF) Número de Protocolo '870240103960' em 05/12/2024 17:45 (WB)
(21) BR 20 2024 025494-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2024 (71) MATEUS JUNIO DE MENEZES (BR/TO) Número de Protocolo '870240104003' em 05/12/2024 19:30 (WB)
(21) BR 20 2024 025499-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 05/12/2024 (71) KATCHREIN BERNEIRA BERGER (BR/RS) Número de Protocolo '870240104009' em 05/12/2024 20:36 (WB)
(21) BR 20 2024 025513-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) RUHTECH SOFTWARE E HARDWARE (BR/MG) Número de Protocolo '870240104060' em 06/12/2024 09:57 (WB)
(21) BR 20 2024 025531-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) JOÃO BATISTA LIMA (BR/ES) Número de Protocolo '870240104122' em 06/12/2024 11:36 (WB)
(21) BR 20 2024 025532-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) MATEUS FREITAS GONÇALVES (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240104123' em 06/12/2024 11:37 (WB)
(21) BR 20 2024 025536-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) ANTON HICKS (GB) Número de Protocolo '870240104148' em 06/12/2024 12:11 (WB)
(21) BR 20 2024 025576-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR) ; ITAIPU (BR/DF) Número de Protocolo '870240104327' em 06/12/2024 15:57 (WB)
(21) BR 20 2024 025584-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) LUMA IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240104350' em 06/12/2024 16:18 (WB)
(21) BR 20 2024 025606-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 06/12/2024 (71) ANTONIO JOSÉ GASPAR (BR/SP) Número de Protocolo '870240104410' em 06/12/2024 16:57 (WB)
(21) BR 20 2024 025616-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) CESAR GANDOLFI (BR/MT) Número de Protocolo '870240104443' em 06/12/2024 17:21 (WB)
(21) BR 20 2024 025617-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) WAGNER GOMES DA SILVA (BR/ES) Número de Protocolo '870240104449' em 06/12/2024 17:26 (WB)
(21) BR 20 2024 025620-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2024 (71) CESAR GANDOLFI (BR/MT) Número de Protocolo '870240104453' em 06/12/2024 17:32 (WB)
(21) BR 20 2024 025639-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/12/2024 (71) HARTEX FÁBRICA DE PRODUTOS EM ALUMÍNIO LTDA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870240104564' em 08/12/2024 21:57 (WB)
(21) BR 20 2024 025649-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) REGINALDO ALVARES MARTINS (BR/SP) ; VITOR SEQUEIRA MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870240104636' em 09/12/2024 10:37 (WB)
(21) BR 20 2024 025662-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240104723' em 09/12/2024 12:57 (WB)

(21) BR 20 2024 025672-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) INNOVA INDÚSTRIA, SERVIÇOS E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE METAIS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240104793' em 09/12/2024 14:58 (WB)
(21) BR 20 2024 025675-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) ANDRE FERREIRA JANUSZ (BR/SP) Número de Protocolo '870240104806' em 09/12/2024 15:08 (WB)
(21) BR 20 2024 025676-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) SCHWEITZER INDUSTRIA E COMERCIO DE METAIS EIRELI (BR/RS) Número de Protocolo '870240104807' em 09/12/2024 15:09 (WB)
(21) BR 20 2024 025693-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) BERNARDO SIQUEIRA DE OLIVEIRA (BR/PE) Número de Protocolo '870240104878' em 09/12/2024 15:53 (WB)
(21) BR 20 2024 025698-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) LEONARDO GIACOB (BR/SP) Número de Protocolo '870240104892' em 09/12/2024 16:03 (WB)
(21) BR 20 2024 025704-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) W. MELO ANGELO ADAPTAÇÕES LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240104907' em 09/12/2024 16:10 (WB)
(21) BR 20 2024 025717-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) SIMONI FURTADO DA COSTA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240104954' em 09/12/2024 16:50 (WB)

(21) BR 20 2024 025727-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) CARLOS ALBERTO SANCHES (BR/SP) Número de Protocolo '870240105014' em 09/12/2024 17:49 (WB)
(21) BR 20 2024 025733-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) URUBATAN NICODEMOS SIMÕES DE BARROS (BR/DF) Número de Protocolo '870240105051' em 09/12/2024 19:24 (WB)
(21) BR 20 2024 025735-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2024 (71) JOSÉ CARLOS DE OLIVEIRA JÚNIOR (BR/GO) Número de Protocolo '870240105064' em 09/12/2024 21:50 (WB)

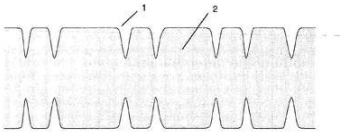
Código Publicação do Pedido

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 2012 004201-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/02/2012
(51) G06K 7/00 (2006.01), H01L 27/00 (2006.01), G06K 19/067 (2006.01)
(54) CIRCUITO DETECTOR DE DADOS PARA ETIQUETAS RFIDS
(71) Centro Nacional de Tecnologia Eletrônica Avançada S.A - CEITEC (BR/RS)
(72) Egas Carvalho Henes Neto; Laurent Courcelle

---

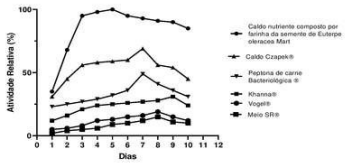
(21) BR 10 2023 010857-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/06/2023
(51) E04H 12/12 (2006.01)
(52) E04H 12/12
(54) POSTE VAZADO DE CONCRETO PERFIL DUPLO T
(71) INDÚSTRIA DE POSTES INDAIAL LTDA (BR/SC)
(72) OTTO KRAUSE

---

(21) BR 10 2023 010867-9 A2

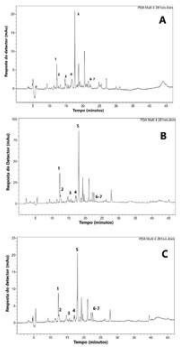
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado



(22) 02/06/2023
(51) C12N 1/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01)
(54) CALDO NUTRIENTE COMPOSTO POR FARINHA DE CAROÇOS DA EUTERPE OLERACEA MART (AÇAÍ)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) SUZANE MERIELY DA SILVA DUARTE; MARIA DO DESTERRO SOARES BRANDÃO NASCIMENTO; ALLYSSON KAYRON DE CARVALHO SILVA; KÁTIA REGINA ASSUNÇÃO BORGES

---

(21) BR 10 2023 010871-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/06/2023
(51) A61K 35/644 (2015.01), A61K 9/107 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ORGANOGEL CARREGADO COM EXTRATO DE PRÓPOLIS VERMELHA E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; MARIO CALHEIROS DE LIMA & CIA LTDA (BR/AL)
(72) TICIANO GOMES DO NASCIMENTO; MÁRIO CALHEIROS DE LIMA; MARIANA CRISTINE SANTOS DE LIMA; DIEGO GOMES DOS ANJOS; IGHOR COSTA BARRETO; VICTOR HUGO VITORINO SARMENTO; IRINALDO DINIZ BASÍLIO JÚNIOR; SALVANA PRISCYLLA MANSO COSTA; KATHYLEN VITÓRIA FERREIRA DOS SANTOS; NATALY CHRISTINE SOARES GAMA; ARTHUR LUY TAVARES FERREIRA BORGES; JOÃO VICTOR LESSA DE OLIVEIRA; FERNANDA CRISTINA DE ALBUQUERQUE MARANHÃO; EMMILY MARGATE LIMA RODRIGUES DE BARROS; CAMILA MARIA BEDER RIBEIRO GIRISH PANJWANI; ISABEL CRISTINA CELERINO DE MORAES PORTO; JOÃO CARLOS DE MELO ARAÚJO; MAGNA SUZANA ALEXANDRE MOREIRA; CARLOS ARTHUR CARDOSO DE ALMEIDA

---

(21) BR 10 2023 010884-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/06/2023
(51) B65G 43/06 (2006.01), G01B 21/04 (2006.01)
(52) B65G 43/06, G01B 21/045
(54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE MONITORAMENTO PARA DETECÇÃO E ESTIMAÇÃO DA POSIÇÃO DE DESALINHAMENTO LATERAL DE CORREIAS TRANSPORTADORAS, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) JACÓ DIAS DOMINGUES; SAULO NEVES MATOS; THOMÁS VARGAS BARSANTE E PINTO; SOFIA PEREIRA CAMPOS; RENATO SILVA PEREIRA

JUNIOR; LUIZ GUILHERME DIAS DE BARROS; MATHEUS NEVES MARQUES; LUAN FERNANDES SANTOS; MAURÍCIO SOUZA SATHLER; GUSTAVO PESSIN; LEVI WELINGTON DE RESENDE FILHO; BRUNO EDUARDO LOPES; PATRICK AMARAL FALQUETO

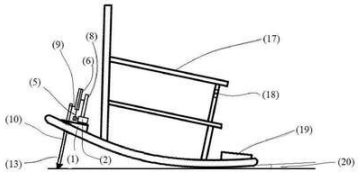
---

(21) BR 10 2023 010886-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/06/2023
(51) C09D 5/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO ANTICORROSIVO
(71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC)
(72) MARCELO DA SILVA GOMES; FILIPE POSSAMAI DE SOUZA; LUIDGI PAOLO PEDRAZZA

---

(21) BR 10 2023 010948-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/06/2023
(51) A47C 3/025 (2006.01), A47C 3/02 (2006.01)
(52) A47C 3/0251, A47C 3/02
(54) CADEIRA DE BALANÇO AUTOMÁTICA PARA IDOSOS E PESSOAS COM DIFICULDADES DE MOVIMENTO NAS PERNAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(72) EDUARD MONTGOMERY MEIRA COSTA

---

(21) BR 10 2023 010950-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/06/2023
(51) H01B 5/02 (2006.01), H01B 7/08 (2006.01)
(52) H01B 5/02, H01B 7/08
(54) BARRAMENTO CONDUTOR RETANGULAR TUBULAR COM NÚCLEO MACIÇO E DISSIPAÇÃO DE CALOR INTERNA
(71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)
(72) MELQUISEDEC FRANCISQUINI

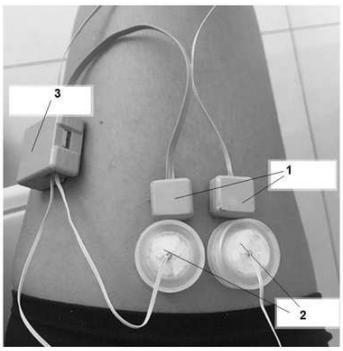
---

(21) BR 10 2023 010954-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/06/2023
(51) B63B 35/00 (2020.01)
(54) TERMINAL FLUTUANTE
(71) CIDADE TRANSPORTES LTDA (BR/AM)
(72) SILVIO JOSÉ CINTRA MAIA

(21) BR 10 2023 010956-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/06/2023 (51) A23L 13/70 (2023.01) (52) A23L 13/70 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PERNIL CURADO MATURADO DE CAPRINO E OVINO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) (72) RAFAEL TORRES DE SOUZA RODRIGUES; NAYANE VALENTE BATISTA; GLAYCIANE COSTA GOIS; JULIANA DOS SANTOS LIMA
(21) BR 10 2023 010958-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/06/2023 (51) G01N 21/85 (2006.01), G01S 17/00 (2020.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01) (52) G01N 21/85, G01S 17/00, G01N 21/31, G01N 2021/8592, G01N 2021/845 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ANÁLISE NÃO-INVASIVA DE MATERIAL EM UMA CORREIA TRANSPORTADORA, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) VALE S.A. (BR/RJ) (72) JACÓ DIAS DOMINGUES; SAULO NEVES MATOS; THOMÁS VARGAS BARSANTE E PINTO; RENATO SILVA PEREIRA JUNIOR; NILTON COSTA PEREIRA DE S. THIAGO NETO; VINICIUS DA SILVA MOREIRA; GUSTAVO PESSIN; ERNANDES SÁVIO DE SOUZA; KAIKE SILVA ALBUQUERQUE; THIAGO ANTONIO MELO EUZÉBIO
(21) BR 10 2023 010975-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) A23L 33/22 (2016.01) (52) A23L 33/22 (54) PETISCO FUNCIONAL (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP) (72) VIVIANE SALVETTI
(21) BR 10 2023 010985-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) E03B 7/07 (2006.01) (52) E03B 7/07 (54) ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE BÓIA COM REGULADOR DE MICRO

	VAZÃO (71) M. DA S. HICKMANN (BR/RS) (72) MARCOS DA SILVA HICKMANN
(21) BR 10 2023 010986-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) A01K 67/04 (2006.01) (52) A01K 67/04 (54) PROCESSO DE ANESTESIA COM ÓLEO DE CRAVO (SYZYGIUM AROMATICUM) EM CRISÁLIDAS DO BICHO-DA-SEDA (BOMBYX MORI) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; FIAÇÃO DE SEDA BRATAC S.A (BR/PR) (72) RENATA DA ROSA; JAQUELINE FERNANDA DIONISIO; CRISTIANNE CORDEIRO NASCIMENTO; CHUICHI YAKUSHIJIN; RENATA AMANO; ANNA BEATRIZ KARIYA; GABRIELE LOPES SILVA
(21) BR 10 2023 010995-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) G05B 13/02 (2006.01), G05F 1/66 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01) (52) G05B 13/02, G05F 1/66, H02J 3/00 (54) PROCESSO PARA CONTROLE DE MICRORREDES ISOLADAS BASEADO NOS MÉTODOS POWER-BASED CONTROL E FUNÇÃO VOLT-VAR MODIFICADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) DANILO IGLESIAS BRANDÃO; LAÍS ABRANTES VITOI; JOÃO MARCUS SOARES CALLEGARI; FELIPE SILVA OLIVEIRA
(21) BR 10 2023 011009-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) A61K 36/21 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (52) A61K 36/21, A61P 31/04, A61P 31/10, A61K 2236/35 (54) LIPÍDIOS DE SALICORNIA NEEI COM POTENCIAL TERAPÊUTICO (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) SALATIEL HENRIQUE PEREIRA DE LIMA; CAMILA FREIRE DE MELO; ROSILEIDE FONTENELE DA SILVA ANDRADE; ADRIANA FERREIRA DE SOUZA; JOSIMAR GURGEL FERNANDES; GALBA MARIA DE CAMPOS TAKAKI
(21) BR 10 2023 011038-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado
(22) 05/06/2023
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(52) A61B 5/4356, A61B 5/6843
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DETECÇÃO E MONITORAMENTO DE CONTRAÇÃO MUSCULAR BASEADOS EM MECANOMIOGRAFIA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) JULIANA NEVES CHAVES; HENRIQUE RESENDE MARTINS; HANI CAMILLE YEHIA

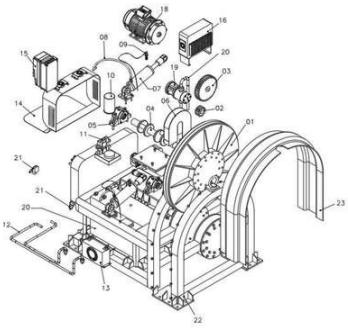
---

(21) BR 10 2023 011059-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/06/2023
(51) A01B 63/16 (2006.01)
(52) A01B 63/16
(54) SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO DE RODADO PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(72) ASSIS STRASSER

---

(21) BR 10 2023 011072-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/06/2023
(51) F02B 63/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA ATRAVÉS DE FLUÍDOS HIDRÁULICOS
(71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA)
(72) ALAN DOS SANTOS DOS ANJOS

---

(21) BR 10 2023 011074-6 A2

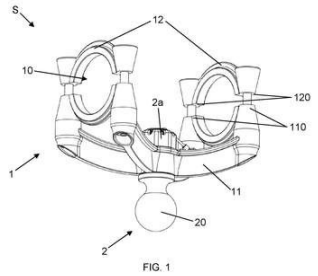
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/06/2023
(51) G06Q 90/00 (2006.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(52) G06Q 90/00, G06Q 50/10
(54) APLICATIVO (SOFTWARE) PARA CONECTAR PRODUTOS E-OU SERVIÇOS DE FORMA SUSTENTAVEL
(71) CAMILA ALEXANDRINO MOURA (BR/SP)
(72) CAMILA ALEXANDRINO MOURA

---

(21) BR 10 2023 011078-9 A2

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

	(22) 05/06/2023 (51) A01C 11/02 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01) (52) A01C 11/02, A01C 5/06 (54) PLANTADORA MECANIZADA DE GRAMÍNEA TIFTON (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) MARCUS VINICIUS MORAIS OLIVEIRA; JOÃO PAULO BARRETO CUNHA; LUÍS EDUARDO DA CUNHA FERRO; MURILO MACHADO DE BARROS; ANDERSON GOMIDE COSTA
(21) BR 10 2023 011081-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) H02S 40/10 (2014.01) (52) H02S 40/10, B08B 1/02 (54) SISTEMA E MÉTODO DE LIMPEZA DE PAINÉIS SOLARES SEM USO DE ÁGUA COM TROCA AUTOMÁTICA DE ESCOVAS (71) CLEANX SOLAR LTDA (BR/PR) (72) MICHAEL DA SILVA MAGEIRO; WELLYTON RAFAEL SAFRA; DENILSON SILVINO SAFRA
(21) BR 10 2023 011082-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/32 (2023.01) (52) C02F 1/008, C02F 1/325, C02F 2201/3225, C02F 2201/008 (54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA DE PISCINAS (71) GLEIBER RANIERE GALVÃO NOGUEIRA (BR/RJ) (72) GLEIBER RANIERE GALVÃO NOGUEIRA
(21) BR 10 2023 011086-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 103/06 (2006.01) (52) C02F 9/00, C02F 2103/06 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DO LIXIVIADO EM ATERROS SANITÁRIOS (71) TEKNANO AMBIENTAL LTDA (BR/SP) (72) JAIME ESTEBAN JAJAM FLORES
(21) BR 10 2023 011087-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) B60D 1/01 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONEXÃO, E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA,

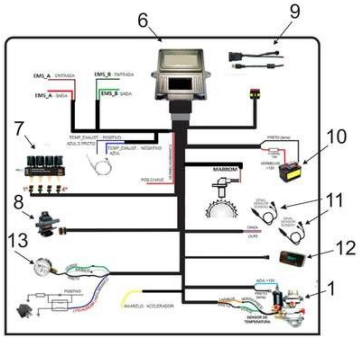


APLICADOS EM AERONAVES
(71) PHILLIPE XAVIER E SILVA (BR/SC)
(72) PHILLIPE XAVIER E SILVA

(21) BR 10 2023 011104-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) A61L 2/04 (2006.01), A01H 5/04 (2018.01), A47G 21/18 (2006.01), A01H 6/38 (2018.01)
(52) A61L 2/04, A01H 5/04, A47G 21/18, A47G 2400/10, A01H 6/38
(54) CANUDO BIODEGRADÁVEL E DESCARTÁVEL PARA SUCÇÃO DE LÍQUIDOS ALIMENTÍCIOS, PROVENIENTE DO TALO DA FOLHA DE MAMONEIRA
(71) EDJAILSON DA SILVA NUNES (BR/SP)
(72) EDJAILSON DA SILVA NUNES

(21) BR 10 2023 011109-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) F02M 43/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMBUSTÍVEL ALTERNATIVO PARA MÁQUINA AGRÍCOLA
(71) CLERSON DANIEL FERRAZ (BR/SP)
(72) CLERSON DANIEL FERRAZ

(21) BR 10 2023 011139-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) A23K 10/00 (2016.01)
(52) A23K 10/00
(54) PROCESSO DE FLUXO CONTÍNUO PARA A PRODUÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL
(71) PEROZIN INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(72) ALESSANDRA MARA PERUSIN MIOTTO

(21) BR 10 2023 011147-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023

(51) E21B 17/10 (2006.01)
(52) E21B 17/1035
(54) JUNTA DE PROTEÇÃO DE UMBILICAL E REFORÇO ESTRUTURAL PARA RISER DE COMPLETAÇÃO E INTERVENÇÃO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FRANCISCO EDWARD ROVERI; VINICIUS SALES ROCHA

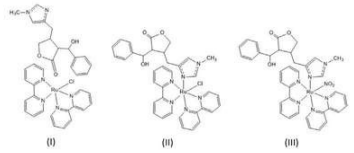
---

(21) BR 10 2023 011155-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) H04W 12/12 (2021.01), G01S 5/00 (2006.01), G01S 19/01 (2010.01)
(52) H04W 12/12, G01S 5/0027, G01S 19/01, G01S 2205/01
(54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE RASTREAMENTO PARA FERRAMENTAS
(71) KRAUS MULLER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(72) GABRIEL ORLANDO CARDOSO

---

(21) BR 10 2023 011159-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) C07F 15/00 (2006.01), A61K 31/7135 (2006.01), A61P 33/12 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SINTESE E APLICAÇÃO DO COMPLEXO BIPIRIDIMICO DE RUTENIO COM EPIISOPILOTURINA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEGLIGENCIADAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) ANDERSON NOGUEIRA MENDES; NAYRA DA COSTA E SILVA REGO; JEFFERSON ALMEIDA ROCHA; FRANCISCO DAS CHAGAS ALVES LIMA; JOSÉ ROBERTO DE SOUZA DE ALMEIDA LEITE; LUIZ GONZAGA DE FRANÇA LOPES; EDUARDO HENRIQUE SILVA DE SOUSA; EDINILTON MUNIZ CARVALHO; ANDREA HENRIQUES-PONS; NATÁLIA VACANI MARTINS; JOSUÉ DE MORAES; RICARDO MARTINS RAMOS; BRUNA TALIA DOS SANTOS CARVALHO; JOABE LIMA ARAÚJO; ANTONIO SOUSA DA COSTA; PEDRO LUIZ SILVA PINTO

---

(21) BR 10 2023 011164-5 A2

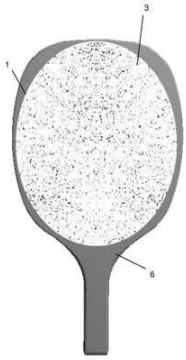
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) A61F 5/448 (2006.01)
(52) A61F 5/448
(54) MODELADOR DE ESTOMA INTESTINAL
(71) WILTON SCHMIDT CARDOZO (BR/SP) ; WALDYR PAROLARI NOVELLO (BR/SP)

(72) WILTON SCHMIDT CARDOZO; WALDYR PAROLARI NOVELLO

(21) BR 10 2023 011168-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) C01B 3/24 (2006.01)
(52) C01B 3/24
(54) FONTE DE PLASMA MULTIMODAL E EQUIPAMENTO GERADOR DE PLASMA POR MICRO-ONDAS
(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
(72) JOSÉ LAVAQUIAL BIOSCA NETO; MARCOS AURELIO CORREA MACHADO; RAFAEL NUNES SEGANTINE

(21) BR 10 2023 011178-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) A63B 59/48 (2015.01), A63B 59/42 (2015.01), A63B 102/02 (2015.01), A63B 60/50 (2015.01), A63B 49/02 (2015.01)
(52) A63B 59/48, A63B 59/42, A63B 2102/02, A63B 60/50, A63B 2209/00, A63B 2049/0213
(54) PELÍCULA RUGOSA PARA RAQUETE DE BEACH TENNIS, E RAQUETE COM A MESMA
(71) LUCIANO MANGANARO (BR/SP)
(72) LUCIANO MANGANARO

(21) BR 10 2023 011181-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) F16B 1/00 (2006.01), F16B 2/08 (2006.01)
(52) F16B 1/00, F16B 2/08
(54) PRESILHA PARA FIXAÇÃO DE CABO OU CORDOALHA DE AÇO EM POSTES
(71) OCTAVIANO MASCARENHAS DE SOUZA MENEZES (BR/BA)
(72) OCTAVIANO MASCARENHAS DE SOUZA MENEZES

(21) BR 10 2023 011182-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) E04B 2/04 (2006.01), E04C 2/20 (2006.01)
(52) E04B 2/04, E04C 2/20
(54) SISTEMA CONSTRUTIVO MONOLÍTICO AUTOPORTANTE TERMOACÚSTICO TEXTIL

(71) ANTONIO KOGA JUNIOR (BR/DF)
(72) ANTONIO KOGA JUNIOR

---

(21) BR 10 2023 011185-8 A2

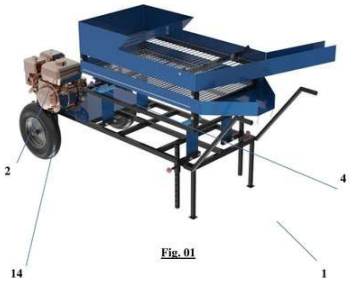


Fig. 01

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2023
(51) A01D 90/02 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01), A01D 46/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA PENEIRAR, LIMPAR E ENSACAR GRÃOS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(72) IGOR FALCÃO TOSI; ADIELSON NORBIATO SOARES; PAULO HENRIQUE PADOVANI LOZORIO; MARCELO CHAGAS; ANATALICIO DOS REIS SILVA

---

(21) BR 10 2023 011189-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) B05C 3/02 (2006.01)
(52) B05C 3/02
(54) DISPOSITIVO PARA PREPARAÇÃO DE FILMES FINOS AUTOMONTADOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (CNEN) (BR/MG)
(72) RAFAELA BRITO PORTELA MARCELINO; WANIA APARECIDA CHRISTINELLI; AIMORÉ DUTRA NETO

---

(21) BR 10 2023 011197-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), A23B 9/10 (2006.01)
(52) B01D 1/0082, B01D 1/18, A23B 9/10
(54) CONTROLADOR AUTÔNOMO DE CONDIÇÕES PSICROMÉTRICAS PARA SECAGEM, RESFRIAMENTO E CONSERVAÇÃO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS
(71) DELTALAB INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE REFRIGERACAO EIRELI ME (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS)
(72) SAULO DE OLIVEIRA GARRÉ; PAULO RODOLFO BUFFON ORTIZ; BRUNA EVELIN GOMES; ÉLEN FRANCINE MARX; MARCELO MARX

---

(21) BR 10 2023 011199-8 A2

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

(22) 07/06/2023
(51) G01N 21/65 (2006.01)
(52) G01N 21/65
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DA PRODUÇÃO DE GRAFENO E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (CNEN) (BR/MG)
(72) LUIZ GUSTAVO DE OLIVEIRA LOPES CANÇADO; ADO JORIO DE VASCONCELOS; CASSIANO RABELO E SILVA; VITOR PENA MONKEN; HUDSON LUIZ SILVA DE MIRANDA; JOÃO LUIZ ELIAS CAMPOS; OMAR PARANAIBA VILELA NETO

---

(21) BR 10 2023 011203-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) A23K 10/30 (2016.01)
(52) A23K 10/30
(54) SUPLEMENTO ALIMENTAR À BASE DE ÁCIDOS RESÍNICOS DE BREU
(71) 88 INDÚSTRIA EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/MG) ; INOVA AGROVETECH LTDA (BR/MG)
(72) JOÃO ANTÔNIO ZANARDO

---

(21) BR 10 2023 011207-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) C05F 3/00 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01)
(52) C05F 3/00, C05C 3/00, C05F 11/00
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE AMÔNIA A PARTIR DE RESÍDUOS E SEU USO NA PRODUÇÃO DE FERTILIZANTES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) REINALDO BERTOLA CANTARUTTI; KLEVER CRISTIANO SILVEIRA; DEUSANILDE DE JESUS SILVA; FABIANE CARVALHO BALLOTIN; RODRIGO LIMA DA MOTTA JÚNIOR; MAURÍCIO PAULO FERREIRA FONTES; EDSON MÁRCIO MATTIELLO

---

(21) BR 10 2023 011209-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) C01B 32/914 (2017.01)
(52) C01B 32/914, C01P 2004/64
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CARBETO DE NIÓBIO NANOESTRUTURADO, PRODUTO E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (CNEN) (BR/MG)

(72) JORDAN JOHNNY SILVA; LUIZ GUSTAVO DE OLIVEIRA LOPES CANÇADO; CLASCÍDIA APARECIDA FURTADO; TIAGO DE MATTOS SERODRE

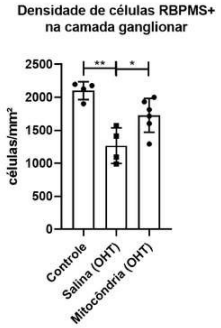
---

(21) BR 10 2023 011218-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(52) A61K 31/401, A61K 31/196, A61P 9/12
(54) COAMORFOS DE RAMIPRIL E ÁCIDO P-AMINOBENZÓICO PARA A PRODUÇÃO DE MEDICAMENTOS ANTI-HIPERTENSIVOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) WANDERSON DE SOUSA SILVA; PAULO ROBERTO DA SILVA RIBEIRO; YLANA MARIA MARTINS LIMA

---

(21) BR 10 2023 011247-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) A61K 36/064 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NEUROPROTETORA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA E SEU USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) CAIO MOTA MACHADO; HILDA PETRS SILVA; CLAUDIO AKIO MASUDA; ANTONIO GALINA FILHO; VICTOR GUEDES DE ARAUJO

---

(21) BR 10 2023 011265-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) C12P 7/6436 (2022.01), C11C 3/00 (2006.01)
(52) C12P 7/6436, C11C 3/003
(54) ÉSTERES INDUSTRIAIS, MATÉRIAS PRIMAS COSMÉTICA, ALIMENTÍCIA E FARMACÊUTICA PRODUZIDAS A PARTIR DE ÁCIDOS GRAXOS RESIDUAIS, ÓLEOS RECUPERADOS, ÓLEOS VEGETAIS E GORDURAS ANIMAIS E SUAS RESPECTIVAS APLICAÇÕES
(71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(72) SETSUO SATO; DENISLEY NUNES DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2023 011274-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) H02J 50/10 (2016.01), H02K 7/00 (2006.01), H02K 1/12 (2006.01), H02K 5/04 (2006.01)

	(52) H02J 50/10, H02K 7/00, H02K 1/12, H02K 5/04 (54) GERADOR ELETROMÁGNETICO DE ENERGIAS RENOVÁVEIS (71) ANTONIO ROBERTO MELLO MEDEIROS (BR/MS) (72) ANTONIO ROBERTO MELLO MEDEIROS
(21) BR 10 2023 011275-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/06/2023 (51) A23L 2/02 (2006.01) (52) A23L 2/02 (54) BEBIDA COMPOSTA À BASE DE CALDO DE CANA E MATCHA (CAMELLIA SINENSIS) ADICIONADA DE PLANTAS MEDICINAIS COM ATIVIDADE ANSIOLÍTICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) (72) LUCICLÉIA BARROS DE VASCONCELOS; TEREZA RAQUEL PEREIRA TAVARES; ROBERTA TARGINO HOSKIN
(21) BR 10 2023 011283-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/06/2023 (51) A21C 9/06 (2006.01) (52) A21C 9/06 (54) MÁQUINA E MÉTODO PARA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MASSAS RECHEADAS (71) ST2 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - ME (BR/RS) (72) CLEBER PARMEGGIANI JUNIOR
(21) BR 10 2023 011292-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/06/2023 (51) G01G 19/03 (2006.01), G01G 3/12 (2006.01), E01F 11/00 (2006.01) (52) G01G 19/035, G01G 3/12, E01F 11/00 (54) SISTEMA DE PESAGEM DINÂMICA DE VEÍCULOS DE CARGA EM PAVIMENTOS RODOVIÁRIOS EM GERAL (71) SOLRAC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/PR) (72) CARLOS DE BARROS BOCK JUNIOR; RICARDO EIFLER BOCK
(21) BR 10 2023 011295-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/06/2023 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), F03G 7/00 (2006.01), H10K 85/00 (2023.01), H10K 85/20 (2023.01), C01B 32/182 (2017.01), G01N 27/00

(2006.01), H01G 11/24 (2013.01), B81B 3/00 (2006.01)
(52) C08J 5/18, C08J 3/075, F03G 7/005, F03G 7/0121, H10K 85/00, H10K 85/20, C01B 32/182, G01N 27/00, H01G 11/24, B81B 3/00
(54) ATUADOR DE MATRIZ POLIMÉRICA, LÍQUIDO IÔNICO E CARGA CONDUTIVA, PARA CONVERSÃO DE ENERGIA QUÍMICA EM ENERGIA MECÂNICA
(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) MATHEUS DE ALENCAR LECHTMAN; ALINE BRUNA DA SILVA; TIAGO ALMEIDA SILVA; JOÃO PAULO FERREIRA SANTOS

---

(21) BR 10 2023 011303-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CONTENDO EXTRATO VEGETAL E USO NO TRATAMENTO DE DIABETES
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - UNIPAMPA (BR/RS)
(72) STELA REGINA FERRARINI; JÚLIO CEZAR DE OLIVEIRA; SANDRA ELISA HAAS; SUÉLLEN ALVES COSTA; KAROLINE PAIVA DA SILVA

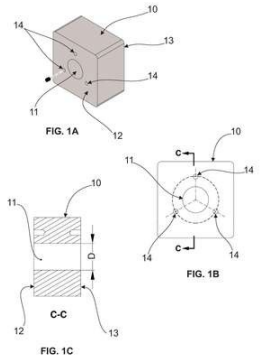
---

(21) BR 10 2023 011309-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) E01F 5/00 (2006.01), E01C 1/00 (2006.01)
(52) E01F 5/00, E01C 1/00
(54) SISTEMA CONSTRUTIVO PRÉ-MOLDADO DE INFRAESTRUTURA PARA VIAS
(71) GUSTAVO STOCKCHNEIDER (BR/SC)
(72) GUSTAVO STOCKCHNEIDER

---

(21) BR 10 2023 011311-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) F16C 25/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AJUSTÁVEL PARA ALINHAMENTO E CONCENTRICIDADE ENTRE MANCAIS E MÉTODO DE ALINHAMENTO E VERIFICAÇÃO DE CONCENTRICIDADE ENTRE MANCAIS
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) JOÃO BATISTA DA ROCHA JUNIOR; LUCAS CORREA DE OLIVEIRA; VICTOR HUGO DE O. COTRIM

(21) BR 10 2023 011323-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) A01G 9/029 (2018.01)
(52) A01G 9/029
(54) TUBETE BIODEGRADÁVEL DE MATERIAL BIOCOMPÓSITO DE MATRIZ TERMOPLÁSTICA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE E FASE DISPERSA DE MICROPARTÍCULAS DE CASCA DE ARROZ E OXIBIODEGRADANTE ORGÂNICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/SE)
(72) LUIS EDUARDO ALMEIDA; CRISTIANO CUNHA COSTA; VINICIUS RESENDE DE CASTRO

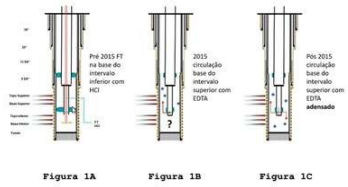
(21) BR 10 2023 011336-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) B23K 9/28 (2006.01), B23K 9/24 (2006.01), B23K 9/29 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01)
(52) B23K 9/282, B23K 9/24, B23K 9/28, B23K 9/29, B23K 9/32
(54) PORTA ELETRODO TIPO LÁPIS
(71) RICARDO ANDRES MONTERO VIDAL (CL)
(72) RICARDO ANDRES MONTERO VIDAL

(21) BR 10 2023 011353-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/06/2023
(51) G06N 3/045 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01)
(52) G06N 3/045, G06N 3/08
(54) MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO LITOLÓGICA E HIERARQUIZAÇÃO DOS ELEMENTOS CONSTRUTORES
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MATHEUS AUGUSTO ALVES CUGLIERI

(21) BR 10 2023 011396-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/06/2023
(51) C09K 8/76 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01)
(52) C09K 8/76, E21B 43/27
(54) FORMULAÇÕES DE FLUIDOS AUTOADENSADOS E ADENSADOS E USO DESTAS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) NILSON JOSE DENADAI; ALEXANDRE ZACARIAS IGNACIO PEREIRA;

EDIELTON DOMINGOS DOS SANTOS; FABIO FABRI; FLAVIO BITTENCOURT DA CRUZ

---

(21) BR 10 2023 011515-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 12/06/2023
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 65/26 (2009.01), C07D 519/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 43/90, A01N 65/26, C07D 519/00
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO SECO E HIDROSSOLÚVEL, CONCENTRATO EM AZADRIACHTIN A, A PARTIR DE SEMENTES DA ESPÉCIE AZADIRACHTA INDICA (NEEM)
(71) PHYTOTEC TECNOLOGIA LTDA (BR/PE)
(72) WOLFGANG HARAND

---

(21) BR 10 2023 011660-4 A2

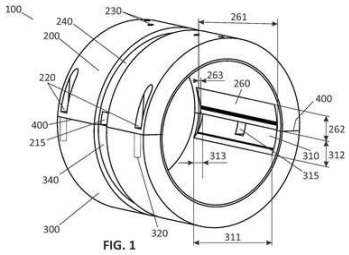


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/06/2023
(51) F16C 32/06 (2006.01)
(54) MANCAL DE DESLIZAMENTO DO TIPO OFFSET PARA EIXOS DE REDUTORES DE VELOCIDADE PARALELOS E REDUTOR DE VELOCIDADE PARALELO CORRESPONDENTE
(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(72) ARISTIDES RODRIGUES MATTAR JUNIOR; EDSON TIAGO NININ; JEAN RODRIGUES DA SILVA

---

(21) BR 10 2023 011684-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/06/2023
(51) E21B 43/16 (2006.01)
(52) E21B 43/16
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE DANO CAUSADO POR REINJEÇÃO DE ÁGUA PRODUZIDA
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALINE MACHADO DE AZEVEDO NOVAES; ROGERIO MESQUITA DE CARVALHO; RAFAELLA MAGLIANO BALBI DE FARIA; IGOR DOMINGOS RODRIGUES

---

(21) BR 10 2023 011717-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/06/2023

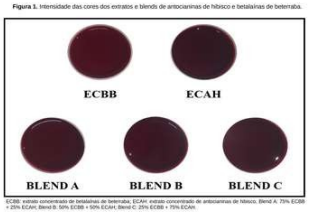


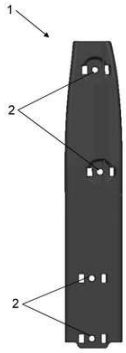
Figura 1. Intensidade das cores dos extratos e blends de antocianinas de hibisco e betalaínas de beterraba.

ECBB: extrato concentrado de betalaínas de beterraba; ECAH: extrato concentrado de antocianinas de hibisco; Blend A: 75% ECBB + 25% ECAH; Blend B: 50% ECBB + 50% ECAH; Blend C: 25% ECBB + 75% ECAH.

(51) C09B 67/02 (2006.01), C09B 67/06 (2006.01), C09B 67/08 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01), C09B 67/22 (2006.01)
(52) C09B 67/0097, C09B 67/0003, C09B 67/0008, C09B 61/00, C09B 67/0033
(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UM PÓ VERMELHO PÚRPURA DE ANTOCIANINAS DE HIBISCO E BETALAÍNAS DE BETERRABA VERMELHA, TERMICAMENTE ESTÁVEL E ANTIOXIDANTE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) SÂMIA JOYCE LARANJEIRA SOARES; DANIELE SILVA RIBEIRO; MARIA INÊS SUCUPIRA MACIEL

---

(21) BR 10 2023 011731-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/06/2023
(51) B62D 25/20 (2006.01)
(54) PROTETOR DE INFERIOR DE VEÍCULO E VEÍCULO
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) DANIEL ARAÚJO; THIAGO OLIVEIRA; MARCELO ARCHANJO; MAIKO FERREIRA; LUCIANO GERALDO DAMASCENO ANDRADE; THIELLE OLIVEIRA; LUIZ FELIPE FILGUEIRAS COSTA; SAMUEL GIMENEZ

---

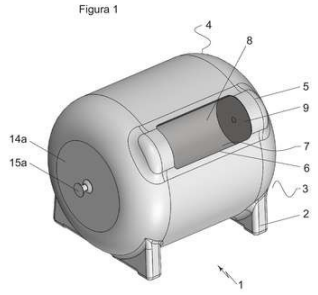
(21) BR 10 2023 011847-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/06/2023
(51) H01J 37/34 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01)
(52) H01J 37/3411, C23C 14/3442
(54) NOVA CONFIGURAÇÃO DE TRATAMENTO POR PLASMA DENOMINADO DE CILINDROS CATÓDICOS (CCY)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) LUCIANO LUCAS FERNANDES LIMA; JOÃO FREIRE DE MEDEIROS NETO; MAXWELL SANTANA LIBÓRIO; THÉRCIO HENRIQUE DE CARVALHO COSTA; RÔMULO RIBEIRO MAGALHÃES DE SOUSA; MICHELLE CEQUEIRA FEITOR; RUBENS MARIBONDO DO NASCIMENTO

---

(21) BR 10 2023 011956-5 A2

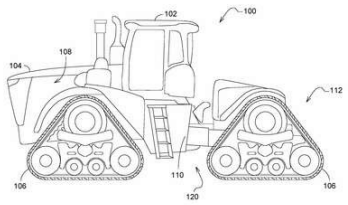
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/06/2023
(51) B65F 1/12 (2006.01)
(52) B65F 1/122
(54) CONTENTOR DE RESÍDUOS
(71) WASHINGTON RAMOS DE LUCCAS (BR/SC)
(72) WASHINGTON RAMOS DE LUCCAS



(21) BR 10 2023 011998-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/06/2023
(51) A61K 31/711 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(52) A61K 31/711, A61K 9/51, A61K 47/14, A61K 47/24, A61K 47/28, A61K 9/127, A61K 2039/53
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS IONIZÁVEIS PARA ENTREGA SELETIVA DE ÁCIDOS NUCLEICOS E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) PEDRO PIRES GOULART GUIMARÃES; FREDERIC JEAN GEORGES FREZARD; LAYS CORDEIRO GUIMARÃES; PEDRO AUGUSTO CARVALHO COSTA; ANA CAROLINA SOARES BRAGA; HELOÍSA ATHAYDES SEABRA FERREIRA; SÉRGIO RICARDO ALUOTTO SCALZO JÚNIOR

(21) BR 10 2023 026574-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/12/2023
(30) 02/06/2023 US 63/505,728; 17/08/2023 US 18/451,329
(51) B60K 17/04 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) KEVIN R. KING; CURTIS P. THORESON; JOSEPH F. LINGLE; CLAYTON P. NEUMANN; DANIEL P. LIPP; CLEMENT V. GODBOLD

(21) BR 10 2024 001780-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 29/01/2024
(30) 12/06/2023 US 18/332,835
(51) B60T 13/24 (2006.01)
(52) B60T 13/24
(54) SISTEMA PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA ANULAR UM CONJUNTO DE FREIO DE ESTACIONAMENTO HIDRÁULICO

(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) WILLIAM WALLER CARSON

---

(21) BR 10 2024 005092-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2024
(30) 12/06/2023 US 18/333,295
(51) G06Q 50/40 (2024.01), G06Q 10/08 (2024.01)
(52) G06Q 50/40, G06Q 10/08
(54) SISTEMA DE OPERAÇÃO EM LOCAL DE TRABALHO, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA OPERAÇÃO EM LOCAL DE TRABALHO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; COREY A. AKERS; FEDERICO PARDINA-MALBRAN; STEPHEN R. CORBAN

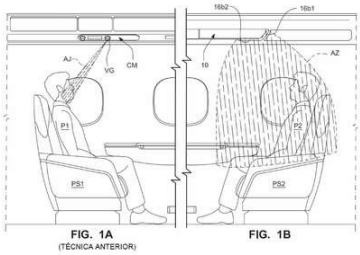
---

(21) BR 10 2024 007592-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/04/2024
(30) 24/04/2023 US 63/461,348; 12/03/2024 US 18/602,935
(51) F16L 3/10 (2006.01)
(52) F16L 3/1075, F16L 3/1008
(54) CLIPE DE DESLIZAMENTO AXIAL
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) JOEL R. LEE

---

(21) BR 10 2024 007760-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/04/2024
(30) 08/06/2023 US 63/506,940
(51) B60H 1/34 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE CONTROLE DE AR AMBIENTE SUPERIORES
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) SAMANTHA GONZALEZ TESSELE; JAY BEEVER; BRUNO KIMURA CASTANHA; SILVIO HIDEO LEMOS MOCHIDUKY; HUGO MOTOYAMA; VICTOR HUGO DE OLIVEIRA COTRIM; ERIK VASCONCELOS DA SILVA; PATRICIA GREFF DE LIMA; ALAN FELIPE CASTILHO MAIA; JOSHUA REA; DIVANIR FERNANDO NEVES FERNANDES GONÇALVES PIRES; BEENAL DESAI; THAIS BORTHOLIN; RAMON PAPA; PATRICIA SILVA MADEIRA CHAGAS; DANIEL BACK DA TRINDADE

---

(21) BR 10 2024 007895-0 A2

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

Publicado
(22) 22/04/2024
(30) 05/06/2023 EP 23177333.4
(51) A01D 69/06 (2006.01)
(52) A01D 69/06
(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO E MÁQUINA AGRÍCOLA TENDO ESSE DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) THOMAS ROHLFING; PRASHANT M JUNDALE; JAVIER JOSE PEREZ

---

(21) BR 10 2024 008222-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 26/04/2024
(30) 09/06/2023 EP 23425029.8
(51) H02K 51/00 (2006.01)
(52) H02K 51/00
(54) CONJUNTO DE EMBREAGEM/FREIO, E, ATUADOR ELETROMECÂNICO
(71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
(72) ANDREA MORNACCHI; ELIO MANTIA; VINCENZO SERRICCHIO; DARIO SAVINO; SIMONE ALLEVI

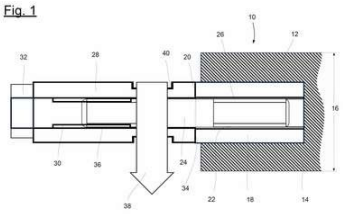
---

(21) BR 10 2024 008895-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/05/2024
(30) 07/06/2023 US 18/330434
(51) F16J 15/3232 (2016.01), F16J 15/3268 (2016.01)
(52) F16J 15/3232, F16J 15/3268
(54) CARTUCHO DE VEDAÇÃO COM ATERRAMENTO NÃO TECIDO ELETRICAMENTE NÃO CONDUTIVO
(71) FREUDENBERG-NOK GENERAL PARTNERSHIP (US)
(72) D. ANTHONY MANLEY; DARIN BATTLES; CHRISTOPHER BELLER

---

(21) BR 10 2024 008917-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/05/2024
(30) 12/06/2023 EP 23178616.1
(51) B23Q 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MANIPULAR UMA FORMA E/OU UMA POSIÇÃO DE UM COMPONENTE DE CARCAÇA DE PÁ DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA
(71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE)
(72) KALLE BELEITES

(21) BR 10 2024 009522-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/05/2024 (30) 08/06/2023 LU LU504453 (51) A01K 5/02 (2006.01) (52) A01K 5/02 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA O REDIRECIONAMENTO DE UMA ESTEIRA TRANSPORTADORA ASSIM COMO SISTEMA DE TRANSPORTE DE ALIMENTO PARA ANIMAIS (71) BIG DUTCHMAN INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) LEON MANN
(21) BR 10 2024 010010-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 20/05/2024 (30) 18/05/2023 IT 102023000010089 (51) B65D 85/60 (2006.01), B65D 8/00 (2006.01), B65D 8/04 (2006.01) (52) B65D 85/60, B65D 9/02 (54) RECIPIENTE PARA PRODUTOS E EMBALAGEM DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS (71) SOREMARTEC S.A. (LU) (72) FABIO RICCI; SERGIO MANSUINO
(21) BR 10 2024 010104-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 21/05/2024 (30) 25/05/2023 US 18/202,121 (51) B65D 5/20 (2006.01) (52) B65D 5/20 (54) RECIPIENTES REFORÇADOS FORMADOS MANUALMENTE E PRÉ-FORMAS PARA OS MESMOS (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US) (72) TIMOTHY L. MCCARTHY
(21) BR 10 2024 010807-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (30) 02/06/2023 EP 23382537.1 (51) B29C 70/54 (2006.01) (52) B29C 70/543 (54) MÉTODO DE FABRICAR UMA MESA DE LONGARINA PARA UMA PÁ DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA E DISPOSITIVO DE ALINHAMENTO DE PILHAS (71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE) ; NORDEX BLADES SPAIN SA.

	(ES) (72) RENE FEILERT; ANDRE BARROS; JEHANZEB KHAN; UNAI ABAURREA; OIER DOMENO; SANTIAGO IGLESIAS ROCES
(21) BR 10 2024 010927-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (30) 06/06/2023 LU LU504424 (51) D03D 45/30 (2006.01), D03D 45/02 (2006.01), D03D 47/23 (2006.01) (52) D03D 45/30, D03D 45/02, D03D 47/23 (54) CARTUCHO DE TUBO (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE) (72) SEBASTIAN THOMAS; TAI MAC; EDUARD PREDIGER
(21) BR 10 2024 010961-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (30) 06/06/2023 JP 2023-093308 (51) H01L 33/50 (2010.01), H01L 33/58 (2010.01), G02F 1/136 (2006.01) (52) H01L 33/50, H01L 33/58, G02F 1/136 (54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, DISPOSITIVO DE CONVERSÃO FOTOELÉTRICA, APARELHO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO VESTÍVEL (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) NORIFUMI KAJIMOTO; TAKAYUKI ITO; HIROAKI SANO; YOJIRO MATSUDA
(21) BR 10 2024 011108-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/06/2024 (30) 06/06/2023 LU LU504423 (51) D01H 4/06 (2006.01), D01H 4/50 (2006.01) (52) D01H 4/06, D01H 4/50 (54) MÁQUINA E MÉTODO DE FIAÇÃO (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE) (72) DETLEF SCHELTER; LOTHAR UEDINGER; SEBASTIAN THOMAS; MICHAEL SPITZER
(21) BR 10 2024 011246-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/06/2024 (30) 06/06/2023 DE 102023114812.5 (51) A23L 3/02 (2006.01)

	(52) A23L 3/02 (54) MÉTODO PARA REGULAR UMA VELOCIDADE DE TRANSPORTE EM UM PASTEURIZADOR, E, DISPOSITIVO PARA REALIZAR O MÉTODO (71) KRONES AG (DE) (72) STEFAN KAATZ; JESSE SCHMUCK; JAN MUENZER
(21) BR 10 2024 011341-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2024 (30) 07/06/2023 EP 23177980.2 (51) B66C 23/62 (2006.01) (52) B66C 23/62 (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE UM COMPONENTE DE UMA TURBINA EÓLICA UTILIZANDO UM GUINDASTE E GUINDASTE PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) ALEXANDER MILLER
(21) BR 20 2023 010847-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/06/2023 (51) B66F 7/02 (2006.01) (52) B66F 7/02 (54) SUPORTE POLIMÉRICO DA HASTE-FUSO DO MOTOR PARA PORTÃO BASCULANTE DE IMÓVEIS RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS OU COMERCIAIS (71) JOSÉ ELIO MENDES (BR/SC) (72) JOSE ELIO MENDES
(21) BR 20 2023 010862-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/06/2023 (51) H04L 67/025 (2022.01) (52) H04L 67/025 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA MEDIDORES DE ENERGIA ELÉTRICA DOTADOS DE PORTA SERIAL UNIDIRECIONAL ASSÍNCRONA. (71) TOSOLVE ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/ES) (72) GUSTAVO FRINHANI VIEIRA; MAURÍCIO CALHEIROS DA CONCEIÇÃO; MENNO JAN FABER; RICARDO CALHEIROS DA CONCEIÇÃO; WALDELÍCIO SANTOS FILHO; WINSTON ALCÂNTARA OLIVEIRA
(21) BR 20 2023 010889-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

	(22) 02/06/2023 (51) B60H 1/00 (2006.01) (52) B60H 1/0025 (54) AQUECEDOR DE MARMITAS LIGADO EM AUTOMÓVEIS (71) RICARDO CÉSAR SANTOS GONÇALVES BAPTISTA (BR/MG) (72) RICARDO CESAR SANTOS GONCALVES BAPTISTA
(21) BR 20 2023 010960-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/06/2023 (51) B60B 29/00 (2006.01) (52) B60B 29/001 (54) DISPOSITIVO PARA MANIPULAÇÃO DE CUBO DE RODA (71) VALE S.A. (BR/RJ) (72) JEAN CASSIMIRO DE MORAIS; ANDERSON DE CASSIO DOS SANTOS; RONILDO RUBENS ALVES; HERON PATRICIO DA SILVA; ERIVELTO DOS SANTOS PORTO; DENIS LUIZ HORTA; JOAO CUSTODIO DA SILVA FILHO; VANILSON OLIVEIRA VENTURA; ANDRE LUIZ DOS SANTOS
(21) BR 20 2023 010969-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/06/2023 (51) B25H 1/04 (2006.01), B62B 3/00 (2006.01) (52) B25H 1/04, B62B 3/00 (54) DISPOSIÇÃO EM CARRINHO PARA FERRAMENTAS ARTICULADO (71) CARLOS EDUARDO SOUZA SILVA (BR/GO) (72) CARLOS EDUARDO SOUZA SILVA
(21) BR 20 2023 010972-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/06/2023 (51) G01B 11/24 (2006.01), G01C 15/00 (2006.01) (52) G01B 11/24, G01C 15/002 (54) SISTEMA DE SUPORTE PARA OBTENÇÃO AUTOMATIZADA E PADRONIZADA DE FOTOGRAFIAS PARA DOCUMENTAÇÃO CLÍNICA E FOTOGRAMETRIA DE ESTRUTURAS ANATÔMICAS DE PACIENTES (71) NAUBER DE SOUZA VITORINO (BR/DF) (72) NAUBER DE SOUZA VITORINO
(21) BR 20 2023 010984-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) B65B 31/02 (2006.01)

	(52) B65B 31/024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CÂMARA DE VÁCUO PARA TESTE DE ESTANQUEIDADE (71) BALCÃO DE AÇOUGUE EQUIPAMENTOS E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) HERCULES PIOLI JUNIOR
(21) BR 20 2023 011027-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) G09B 25/00 (2006.01) (52) G09B 25/00 (54) SIMULADOR INTERATIVO DE OPERAÇÕES DE PREPARO DE ALIMENTOS (71) ALAIN GUETTA (BR/RJ) (72) ALAIN GUETTA
(21) BR 20 2023 011036-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) A01C 15/06 (2006.01) (52) A01C 15/06 (54) SOBRE-CAIXA COMPLEMENTAR PARA PAR DE DEPÓSITOS DE SÓLIDOS/ FERTILIZANTES (71) E. POLITI - EPP (BR/SP) (72) ELMO POLITI
(21) BR 20 2023 011046-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) F24C 3/08 (2006.01), F23D 11/00 (2006.01) (52) F24C 3/08, F23D 11/00 (54) TUBO DE LIGAÇÃO PARA FOGAO A GAS COM ROSCA PARA INJETOR (71) HNR INDUSTRIA E COMERCIO REPRESENTACOES LTDA (BR/SP) ; ANTONIO SHIROSHI HOTTA (BR/SP) (72) ANTONIO SHIROSHI HOTTA
(21) BR 20 2023 011049-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) E04C 2/24 (2006.01) (52) E04C 2/24 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEMENTO PARA COMPOSIÇÃO DE

	DIVISÓRIAS E REVESTIMENTOS (71) MARCOS ROBERTO GIUPATTO (BR/SP) (72) MARCOS ROBERTO GIUPATTO
(21) BR 20 2023 011079-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/06/2023 (51) B01D 63/08 (2006.01) (52) B01D 63/08 (54) CÉLULA PARA TESTE DE MEMBRANA COM MEIOS PARA MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO DE ESPÉCIE QUÍMICA, PH E CAMPO DE VELOCIDADE DA FASE LÍQUIDA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) VÍTOR AUGUSTO ANDREGHETTO BORTOLIN; BERNARDO LUIZ HARRY DINIZ LEMOS; RODRIGO DE LIMA AMARAL; JULIO ROMANO MENEGHINI; MATHEUS SERRA DE HOLANDA; CAETANO RODRIGUES MIRANDA; CLAUDIO AUGUSTO OLLER DO NASCIMENTO
(21) BR 20 2023 011089-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) A01C 23/04 (2006.01) (52) A01C 23/04 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PULVERIZADOR AGRÍCOLA (71) EMERSON DE ALMEIDA MELLO (BR/SP) (72) EMERSON DE ALMEIDA MELLO
(21) BR 20 2023 011090-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) B65D 25/08 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01) (52) B65D 25/08, B65D 81/3222 (54) CÁPSULA DUPLA DE BEBIDAS COM CÂMARA DE SEPARAÇÃO PARA ACOPLAR EM LATAS DESCARTÁVEIS COM ABERTURA POR GIRO (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) MARCIO JOSÉ KLOSTER; CLAUDIA TANIA PICININ; AWDRY FEISSER MIQUELIN; DIEGO FERNANDES; MILENA GALVANI RODRIGUES DE ALMEIDA; KLAUS HERMANN STEINHAUSSER; GILVAN CHAVES FILHO; GIZELE IANK LEITA
(21) BR 20 2023 011093-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023

	(51) F16L 3/00 (2006.01) (52) F16L 3/003 (54) TRAVA PARA FIXAÇÃO DE CORRUGADOS EM CAIXAS ELÉTRICAS E DE PASSAGEM (71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA (BR/SP) (72) EDUARDO JEREZ REZALA; MARCELO LOPES
(21) BR 20 2023 011101-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) B07B 1/46 (2006.01) (52) B07B 1/46 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM MÁQUINA DE LIMPEZA DE GRADE (71) JOMAFER FERRO E AÇO LTDA (BR/SP) (72) RAFAEL SPADARO
(21) BR 20 2023 011124-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) A01K 85/00 (2006.01) (52) A01K 85/026 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ISCA ARTIFICIAL (71) EDISON PICCIRILLO 06387198879 (BR/SP) (72) EDISON PICCIRILLO
(21) BR 20 2023 011170-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) A01C 11/00 (2006.01) (52) A01C 11/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLANTADEIRA DE RAMAS, COM PLATAFORMAS HIDRÁULICAS E/ OU FIXAS LATERAIS (71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR) (72) JOSAFA CANDIDO DE ASSIS
(21) BR 20 2023 011184-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2023 (51) H02K 7/09 (2006.01) (52) H02K 7/09 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA E MÉTODO DE APRIMORAMENTO DE PROPULSÃO AUXILIAR MAGNÉTICA APLICADOS EM ROLAMENTO

MAGNÉTICO
(71) BERNATO DAS GRAÇAS DE BRITO JUNIOR (BR/RJ)
(72) BERNATO DAS GRAÇAS DE BRITO JUNIOR

---

(21) BR 20 2023 011242-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) A47C 3/16 (2006.01)
(52) A47C 3/16
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PUFF
(71) RODRIGO CAMILO DA SILVA - ME (BR/SP)
(72) RODRIGO CAMILO DA SILVA

---

(21) BR 20 2023 011254-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) B62D 33/02 (2006.01), B62D 33/08 (2006.01), B60P 3/41 (2006.01)
(52) B62D 33/0222, B62D 33/08, B60P 3/41
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BRAÇADEIRA PARA PROTETOR DE CHASSI E FUEIRO
(71) EMEX IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS LTDA. (BR/SP)
(72) CARLA MACHADO

---

(21) BR 20 2023 011262-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) B29C 41/04 (2006.01)
(52) B29C 41/04
(54) SISTEMA PARA APLICAÇÃO DE MULTICAMADAS DE POLÍMEROS NO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM
(71) JOSE MARQUES LOPES (BR/SP)
(72) JOSE MARQUES LOPES

---

(21) BR 20 2023 011277-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) H05B 3/62 (2006.01), H05B 3/08 (2006.01)
(52) H05B 3/62, H05B 3/08
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARVÃO ELETRÔNICO
(71) ELIEL DE PÁDUA (BR/MS)
(72) ELIEL DE PADUA NEVES RIBEIRO.

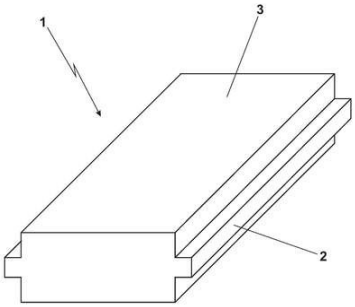
(21) BR 20 2023 011279-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) G10K 7/04 (2006.01)
(52) G10K 7/04
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SIRENE
(71) MARCO AURÉLIO KAISER (BR/RS)
(72) MARCO AURELIO KAISER

(21) BR 20 2023 011281-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) A41C 1/08 (2006.01)
(52) A41C 1/08
(54) CINTA MODELADORA COMPOSTA DE BARBATANAS REVESTIDAS DE AÇO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) ISRAEL ADRIANO DE ALMEIDA (BR/SP)
(72) ISRAEL ADRIANO DE ALMEIDA

(21) BR 20 2023 011305-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) E04F 17/08 (2006.01)
(52) E04F 17/08
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PLACA PASSANTE PARA EXECUÇÃO DE PRUMADA HIDRÁULICA
(71) AMALIA MARIA DE CARVALHO E SILVA MARTINI DE F SILVESTRE (BR/SP)
(72) AMALIA MARIA DE CARVALHO E SILVA MARTINI DE F SILVESTRE

(21) BR 20 2023 011338-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2023
(51) B62D 53/08 (2006.01)
(52) B62D 53/08
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO QUINTA RODA PARA ACOPLAMENTO DE CARRETAS
(71) MAGIUS METALURGICA INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)
(72) LIZANDRO BOFF DE MELLO

(21) BR 20 2023 011345-7 U2

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

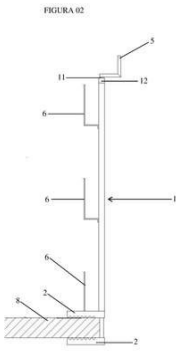
	Publicado (22) 08/06/2023 (51) A61J 1/03 (2023.01) (52) A61J 1/03 (54) DISPOSITIVO DISPENSADOR DE MEDICAMENTOS PORTÁTIL (71) ROBERTO CARLOS FRONZA (BR/SC) (72) ROBERTO CARLOS FRONZA
(21) BR 20 2023 011750-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/06/2023 (51) A45C 3/08 (2006.01), A45C 13/00 (2006.01) (52) A45C 3/08, A45C 13/00 (54) CAPA DE CHUVA IMPERMEÁVEL PARA BOLSA (71) MARIA CAROLINA TEIXEIRA DE CAMARGO (BR/SP) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

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 024962-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 28/11/2023
(51) E04G 21/32 (2006.01)
(52) E04G 21/3204
(54) GRADES E MONTANTES COM GARRAS REGULÁVEIS PARA MONTAGEM DE GUARDA-CORPO NA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) MPM LOCAÇÕES IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/CE)
(72) GERALDO MAGELA ALVES

---

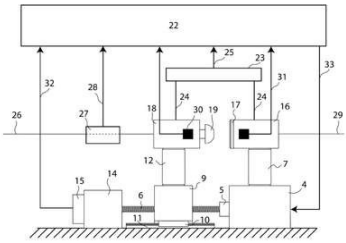
(21) BR 10 2023 025703-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 07/12/2023
(51) C01G 49/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01)
(52) C01G 49/0018, B82Y 40/00, C01G 49/0054, C01P 2002/32, C01P 2004/64
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE FERRITAS MFE2O4 (M: CU E CO) A PARTIR DE TAPIOCA VIA SÍNTESE VERDE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) VALDECI BOSCO DOS SANTOS; NILSON DOS SANTOS FERREIRA; ÉRICA KARINE ALVES DE LIMA; KETELLY ESTEFANE DA SILVA ALVES

---

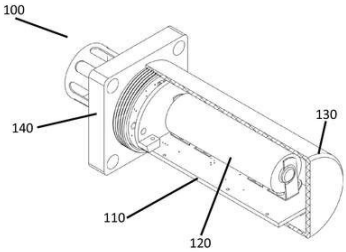
(21) BR 10 2023 027830-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 29/12/2023
(51) B23K 9/095 (2006.01), B23K 9/12 (2006.01), B23K 9/127 (2006.01)



(52) B23K 9/0956, B23K 9/12, B23K 9/127, B23K 9/095
(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO PARA GERAÇÃO DE ARCOS ELÉTRICOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; AUFTEK SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(72) CHARLES ANDRE HAAB; ADRIANO MARQUES JAIME; JOÃO FELIPE AMARAL SANTIAGO; JOSUÉ LOPES PUTZKE; LEANDRO MICHELS; LUCAS VIZZOTTO BELLINASO

(21) BR 10 2024 001332-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 22/01/2024
(51) G01N 9/00 (2006.01), G01N 9/36 (2006.01), G01N 29/02 (2006.01), G01N 29/036 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01), G01N 11/10 (2006.01), G01H 13/00 (2006.01)
(52) G01N 9/002, G01N 9/36, G01N 29/022, G01N 29/036, G01N 33/22, G01N 11/10, G01H 13/00, G01N 2009/006, G01N 2291/02818, G01N 2291/0427
(54) SENSOR DIGITAL COMPACTO, SISTEMA DE MONITORAMENTO DA DENSIDADE DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS E MÉTODO DE MONITORAMENTO EM TEMPO REAL E REMOTO DA QUALIDADE DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS
(71) XPTEC EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA EPP (BR/PR)
(72) JACIR CARLOS PARIS

(21) BR 10 2024 004261-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 01/03/2024
(51) C02F 11/12 (2019.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(52) C02F 11/12, C04B 28/00, C04B 40/00
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TIJOLOS, TIJOLOS E SEU USO
(71) SANEAMENTO AMBIENTAL ÁGUAS DO BRASIL S.A. (BR/RJ)
(72) EDSON DE ASSIS SOARES; CRISTIANO DE ALMEIDA SARAIVA; PEDRO NIAJAR BARCELOS LOPES

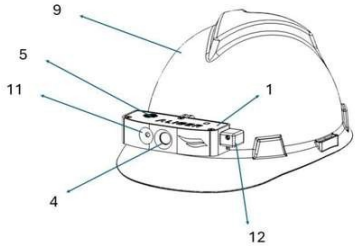
(21) BR 10 2024 004333-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 05/03/2024
(51) G06Q 50/04 (2012.01), G16Y 10/25 (2020.01), G06F 17/40 (2006.01), G06N 5/00 (2023.01), G06F 17/18 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), G16Y 10/75 (2020.01)
(52) G06Q 50/04, G16Y 10/25, G06F 17/40, G06N 5/00, G06F 17/18, G06F 15/161, G06N 20/00, G16Y 10/75
(54) SISTEMA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE DADOS COMPUTACIONAL DISTRIBUÍDO, MODULAR E HÍBRIDO BASEADA EM FUSÃO DE SENSORES E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA ACELERAR A ADOÇÃO DE

TECNOLOGIAS AVANÇADAS NAS EMPRESAS E NA INDÚSTRIA 4.0
(71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ)
(72) NEWTON SILVA DUARTE; LUCAS MARCEL FIGUEIREDO EMMANUEL

---

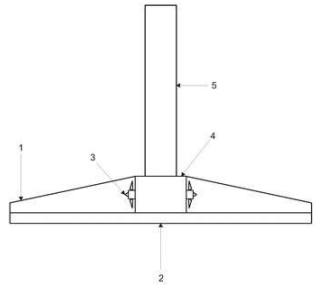
(21) BR 10 2024 004334-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 05/03/2024
(51) G16Y 40/50 (2020.01), G06V 20/52 (2022.01), G06Q 10/0639 (2023.01), G16Y 40/10 (2020.01), G16Y 40/30 (2020.01)
(52) G16Y 40/50, G06V 20/52, G06Q 10/0639, G16Y 40/10, G16Y 40/30
(54) SISTEMA INTEGRADO PARA MONITORAMENTO PREVENTIVO, PREDITIVO E REATIVO DE DESVIOS E INCIDENTES DE SEGURANÇA NO TRABALHO BASEADO EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, REALIDADE MISTA, FUSÃO DE SENSORES, MONITORAMENTO VITAL E AMBIENTAL, INCLUINDO O ACIONAMENTO, DESLIGAMENTO E DESACELERAÇÃO DE DISPOSITIVOS E MÁQUINAS PERIGOSAS
(71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ)
(72) ANDRÉ SARMENTO BARBOSA; LETÍCIA TAVARES DOS SANTOS; NEWTON SILVA DUARTE; CID RODRIGO BARCELLOS FILHO; GABRIEL ROCHA MARIANO DA SILVA; DIEGO BUSSON DE MORAES

---

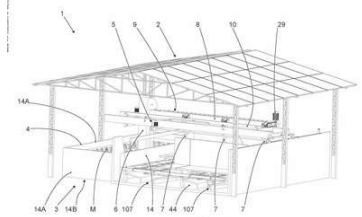
(21) BR 10 2024 004781-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 11/03/2024
(51) F03D 9/35 (2016.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS DE CHAMINÉ SOLAR ATRAVÉS DE DISPOSITIVO DE ENCAPSULAMENTO DE PÁS DE TURBINA E ANÉIS DE SEGMENTO
(71) ENERCO - ENERGIA E COOGERAÇÃO LTDA (BR/PR)
(72) GUSTAVO NIEDERMAYER WAGNER

---

(21) BR 10 2024 005016-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 14/03/2024
(51) C05F 17/964 (2020.01), C05F 17/957 (2020.01), C05F 17/921 (2020.01)
(52) C05F 17/964, C05F 17/957, C05F 17/921
(54) INSTALAÇÃO PARA COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS
(71) SAULO PEGORARO (BR/PR) ; AMARILDO NAZARIO (BR/SC) ; MARCOS RISCHBIETER (BR/SC)
(72) SAULO PEGORARO; AMARILDO NAZARIO; MARCOS RISCHBIETER

---

(21) BR 10 2024 005050-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

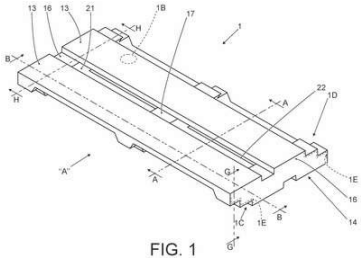


FIG. 1

(22) 14/03/2024

(51) C05F 17/964 (2020.01), C05F 17/957 (2020.01), C05F 17/921 (2020.01)

(52) C05F 17/964, C05F 17/957, C05F 17/921

(54) MÓDULO-PLACA PARA INSTALAÇÃO PARA COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS

(71) SAULO PEGORARO (BR/PR) ; AMARILDO NAZARIO (BR/SC) ; MARCOS RISCHBIETER (BR/SC)

(72) SAULO PEGORARO; AMARILDO NAZARIO; MARCOS RISCHBIETER

---

(21) BR 10 2024 005164-5 A2

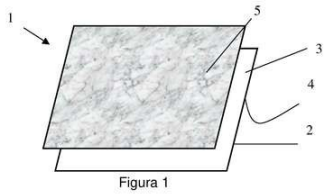


Figura 1

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/03/2024

(51) E04F 13/08 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), D03D 11/00 (2006.01)

(52) E04F 13/0871, E04F 13/0885, B32B 5/18, B32B 7/12, D03D 11/00

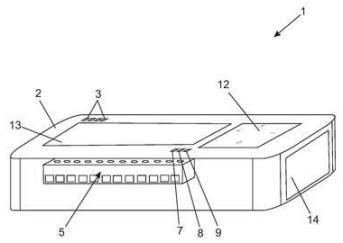
(54) REVESTIMENTO DE PAREDE E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE REVESTIMENTO

(71) TRISOFT TEXTIL LTDA. (BR/SP)

(72) MAURICIO CHARLES COHAB

---

(21) BR 10 2024 006854-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 08/04/2024

(51) G09B 23/18 (2006.01)

(52) G09B 23/183, G09B 23/18, G09B 23/185, G09B 23/186

(54) MÉTODO E MÓDULO PROGRAMÁVEL COM SELETOR BCD PARA ENSINO DE ELETRÔNICA E PROGRAMAÇÃO EM AMBIENTES EDUCACIONAIS

(71) JOSÉ ROBERTO GARCIA JUNIOR (BR/SP) ; FRANCISCO ADVAL DE LIRA (BR/SP)

(72) FRANCISCO ADVAL DE LIRA; JOSÉ ROBERTO GARCIA JUNIOR

---

(21) BR 10 2024 007530-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 17/04/2024

(51) A61K 31/12 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)

(52) A61K 31/12, A61P 33/10

(54) UTILIZAÇÃO DE COMPOSTO SINTÉTICO DERIVADO DA CÂNFORA COMO ANTI-HELMÍNTICO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)

(72) DANIELA FERNANDES RAMOS; DÉBORA CARVALHO RODRIGUES; ANDREZZA MEDEIROS FARIA; MARCUS VINÍCIUS NORA DE SOUZA; LUCIANA FARIAS DA COSTA DE AVILA; CARLOS JAMES SCAINI

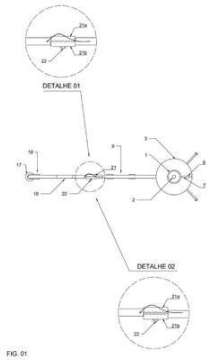
(21) BR 10 2024 007541-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 17/04/2024
(51) A61K 31/4178 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(52) A61K 31/4178, A61P 33/10
(54) UTILIZAÇÃO DE COMPOSTO SINTÉTICO DERIVADO DA PIRIMIDINA COMO ANTI-HELMÍNTICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) DANIELA FERNANDES RAMOS; DÉBORA CARVALHO RODRIGUES; ANDREZZA MEDEIROS FARIA; MARCUS VINÍCIUS NORA DE SOUZA; THAIS CRISTINA MENDONÇA NOGUEIRA; ALESSANDRA CAMPBELL PINHEIRO; LUCIANA FARIAS DA COSTA DE AVILA; CARLOS JAMES SCAINI

(21) BR 10 2024 007546-3 A2

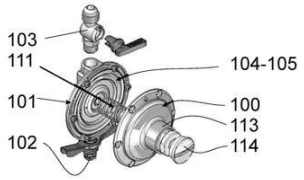
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 17/04/2024
(51) A61K 31/345 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(52) A61K 31/345, A61P 33/10
(54) UTILIZAÇÃO DE COMPOSTO SINTÉTICO NITROFURANO COMO ANTI-HELMÍNTICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) DANIELA FERNANDES RAMOS; DÉBORA CARVALHO RODRIGUES; ANDREZZA MEDEIROS FARIA; MARCUS VINÍCIUS NORA DE SOUZA; THAIS CRISTINA MENDONÇA NOGUEIRA; LUCIANA FARIAS DA COSTA DE AVILA; CARLOS JAMES SCAINI

(21) BR 10 2024 009379-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 13/05/2024
(51) B62B 1/26 (2006.01)
(52) B62B 1/26, B62B 2202/031
(54) TRANSPORTADOR DE PNEU AUTOMOTIVO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) MARCELO BARBOSA FURTINI; KLEBER CRAVEIRO DA CUNHA; ANA CATARINA SOUSA SILVA; ANA BEATRIZ MONTEIRO FURTADO

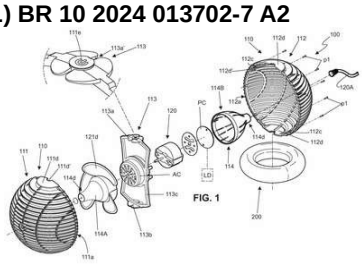
(21) BR 10 2024 012269-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 17/06/2024
(51) F17C 13/04 (2006.01)
(52) F17C 13/04, F17C 2205/0338
(54) REGULADOR DE PRESSÃO PARA GÁS DE SEGUNDO ESTÁGIO BAIXA PRESSÃO COM SISTEMA INTERNO DE BLOQUEIO E DESBLOQUEIO

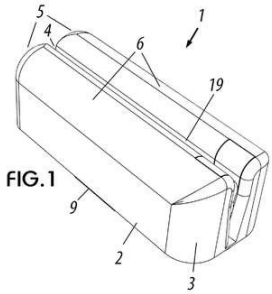
MECÂNICO
(71) ALIANÇA METALURGICA S/A (BR/SP)
(72) VITOR HUGO MORAES BARROS

(21) BR 10 2024 013702-7 A2



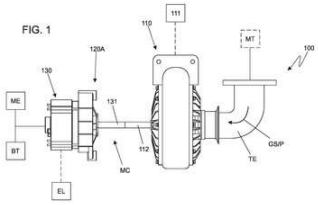
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 03/07/2024
(51) F24F 7/02 (2006.01)
(52) F24F 7/02
(54) VENTILADOR ORBITAL DE BANCADA COM BASE DE APOIO MALEÁVEL
(71) QUALITAS INDÚSTRIA ELETROMECÂNICA LTDA (BR/SP)
(72) PAULO STIVALLI JÚNIOR

(21) BR 10 2024 013766-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 04/07/2024
(51) B24D 15/06 (2006.01)
(52) B24D 15/065
(54) SUPORTE E AMOLADOR PARA UTENSÍLIOS CORTANTES
(71) FABIO STRECHAR DE MATTOS (BR/PR)
(72) FABIO STRECHAR DE MATTOS

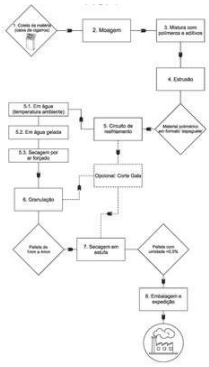
(21) BR 10 2024 013784-1 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 04/07/2024
(51) F02D 29/06 (2006.01)
(52) F02D 29/06
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE ENERGIA POR INJEÇÃO DE GASES DE ESCAPE DE MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) ELITON SELINGER (BR/PR)
(72) ELITON SELINGER

(21) BR 10 2024 014046-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 09/07/2024
(51) B29B 17/04 (2006.01), B09B 3/30 (2022.01), B29B 13/10 (2006.01), B29C 48/04 (2019.01), B29C 48/25 (2019.01), B09B 101/00 (2022.01)
(52) B29B 17/04, B09B 3/30, B29B 13/10, B29C 48/04, B29C 48/25, B09B 2101/00, B29B 2017/0468, B29B 2017/0484
(54) PROCESSO PARA RECICLAGEM DE CAIXAS DE CIGARRO VENCIDAS E PRODUTO POLIMÉRICO RESULTANTE DO PROCESSO

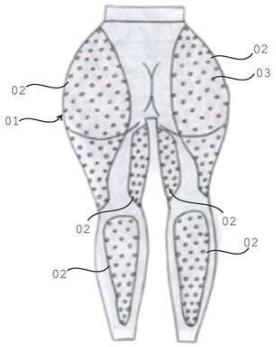


(71) SUPERCOR IND. E COM. DE PIGM PLAST E RECICLAGEM LTDA (BR/RS)

(72) WALDEMAR RENOSTO JUNIOR; MATHEUS FELIPE SUSIN

---

(21) BR 10 2024 014718-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 18/07/2024

(51) A41D 13/00 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01)

(52) A41D 13/0015, A61H 2007/009, A61H 7/00, A41D 2300/22, A41D 2400/32, A41D 2600/10

(54) DISPOSIÇÃO EM PEÇA DE VESTUÁRIO COM FUNÇÃO MASSAGEADORA E COM EFEITO DE DRENAGEM MECÂNICA

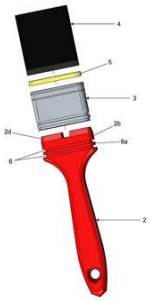
(71) GISLENE APARECIDA SANCHES (BR/SP) ; FLÁVIO LUÍS RODRIGUES COELHO (BR/MG)

(72) GISLENE APARECIDA SANCHES; FLÁVIO LUÍS RODRIGUES COELHO

---

(21) BR 10 2024 014816-9 A2

FIG. 4



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/07/2024

(51) A46B 3/12 (2006.01)

(52) A46B 3/12

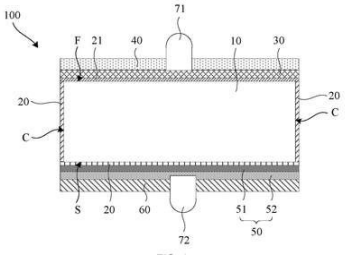
(54) PINCEL DE PINTURA E PROCESSO DE MONTAGEM

(71) PINCÉIS ROMA LTDA (BR/RS)

(72) FAVARINO TESSARO

---

(21) BR 10 2024 014866-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/07/2024

(30) 20/07/2023 CN 202310892241.0

(51) H01L 31/0236 (2006.01), H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/068 (2012.01), H01L 31/18 (2006.01)

(52) H01L 31/02363, H01L 31/02167, H01L 31/068, H01L 31/18

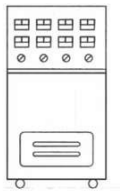
(54) CÉLULA SOLAR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA, MÓDULO FOTOVOLTAICO E SISTEMA FOTOVOLTAICO

(71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)

(72) CHENGFA LIU; HONG CHEN; DAMING CHEN; YIFENG CHEN

(21) BR 10 2024 015513-0 A2

FIG. 1



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/07/2024

(51) B41F 23/04 (2006.01), B41F 23/08 (2006.01)

(52) B41F 23/04, B41F 23/08

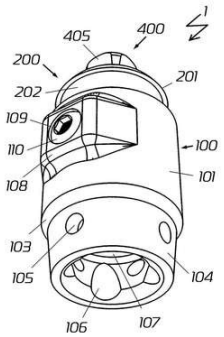
(54) EQUIPAMENTO DE AQUECIMENTO DE VERNIZES DE BARREIRA BASE ÁGUA, PARA SISTEMA DE APLICAÇÃO E SECAGEM EM IMPRESSORAS DE ROTOGRAVURA, FLEXOGRÁFICAS, LAMINADORAS OU COATHER

(71) MIGUEL ASCOLI NETO (BR/SP)

(72) MIGUEL ASCOLI NETO; MAURÍCIO SILVA CASTRO

---

(21) BR 10 2024 015544-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/07/2024

(51) A61F 2/60 (2006.01), A61F 2/68 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/50 (2006.01)

(52) A61F 2/60, A61F 2/68, A61F 2002/30563, A61F 2002/5003

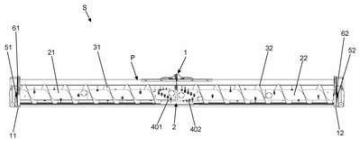
(54) DISPOSITIVO PROTÉTICO AMORTECEDOR

(71) OSTEOMED S.A (BR/SP)

(72) WILSON MITIHARU SAKAMOTO; NIDERSANI RAGONHA

---

(21) BR 10 2024 015989-6 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 05/08/2024

(51) A01D 41/14 (2006.01)

(52) A01D 41/144

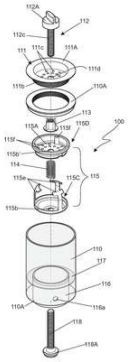
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA CARACOL DE MÁQUINA COLHEITADEIRA

(71) WILSON BASTIDAS TRIGO (BR/RR)

(72) WILSON BASTIDAS TRIGO

---

(21) BR 10 2024 016405-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 09/08/2024

(51) E03D 9/02 (2006.01)

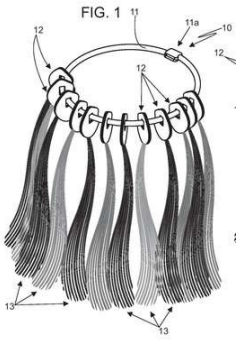
(52) E03D 9/02

(54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FLUIDO DESINFETANTE INSTALADO EM CAIXA ACOPLADA DE BACIA SANITÁRIA

(71) PAULO CESAR PEREIRA LEAL (BR/SP)

(72) PAULO CESAR PEREIRA LEAL

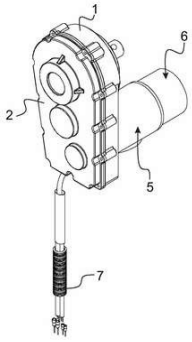
(21) BR 10 2024 016624-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 14/08/2024
(51) A45D 44/00 (2006.01), G09F 5/00 (2006.01)
(52) A45D 44/005, G09F 5/00
(54) KIT DE AMOSTRAS DE CABELOS NATURAIS PARA PERCEPÇÃO E COMPARAÇÃO DE COLORAÇÃO CAPILAR.
(71) ILDA MARIA GUIMARAES (BR/ES)
(72) ILDA MARIA GUIMARAES

---

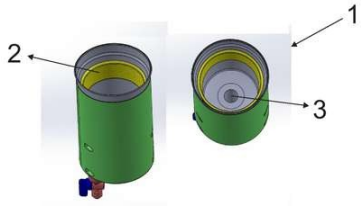
(21) BR 10 2024 016717-1 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 15/08/2024
(51) H02K 7/116 (2006.01), F16H 1/28 (2006.01), F16D 65/22 (2006.01), B60T 13/74 (2006.01), H02K 11/00 (2016.01)
(52) H02K 7/116, F16H 1/28, F16D 65/22, B60T 13/74, H02K 11/00
(54) MOTORREDUTOR
(71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP)
(72) TOSHIO NAKABAYASHI

---

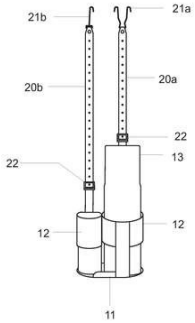
(21) BR 10 2024 019605-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 24/09/2024
(51) B08B 3/02 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B08B 3/10 (2006.01), B08B 13/00 (2006.01)
(52) B08B 3/02, B08B 3/04, B08B 3/10, B08B 13/00
(54) RECIPIENTE METÁLICO AUTOMÁTICO PARA LAVAGEM
(71) ITRIO TRONCO WOODS DE FREITAS (BR/SC) ; RESERV3D TECNOLOGIA E IMPRESSAO 3D LTDA (BR/SC)
(72) ITRIO TRONCO WOODS DE FREITAS; FELIX LEITÃO MENDES

---

(21) BR 13 2024 017164-0 E2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 21/08/2024
(51) A47G 23/02 (2006.01), B60N 3/10 (2006.01)
(52) A47G 23/0208, B60N 3/106, B60N 3/108, A47G 23/0216
(54) SUPORTE MULTIFUNCIONAL VEICULAR PARA DISPOSIÇÃO DE BEBIDAS
(61) BR 10 2024 006298-1 28/03/2024
(71) ERIC VIEIRA BARBOZA (BR/RS)
(72) ERIC VIEIRA BARBOZA

(21) BR 20 2023 016829-4 U2

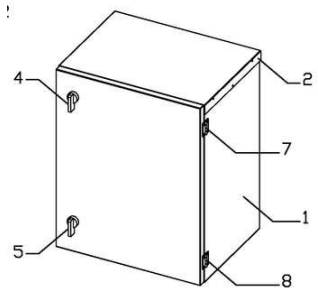


Figura 1

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 22/08/2023

(51) H02G 3/12 (2006.01), H02B 1/06 (2006.01)

(52) H02G 3/12, H02B 1/06

(54) CAIXAS PARA MONTAGENS ELÉTRICAS DE SOBREPOR COM TETO E FUNDO ARREBITADOS OU APARAFUSADOS NO CORPO

(71) LUIZ CARLOS DO NASCIMENTO (BR/RJ)

(72) LUIZ CARLOS DO NASCIMENTO

---

(21) BR 20 2023 018902-0 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 18/09/2023

(51) A01F 25/20 (2006.01)

(52) A01F 25/20

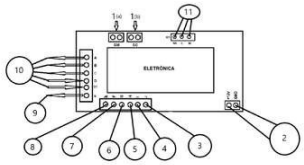
(54) APRIMORAMENTO APLICADO EM DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISTRIBUIDOR DE GRÃOS, COM SISTEMAS DE REGULAGENS E MOTOR EXTERNO

(71) ROBSON KESTERING (BR/RS)

(72) ROBSON KESTERING

---

(21) BR 20 2023 019027-3 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/09/2023

(51) B60N 2/00 (2006.01)

(52) B60N 2/002

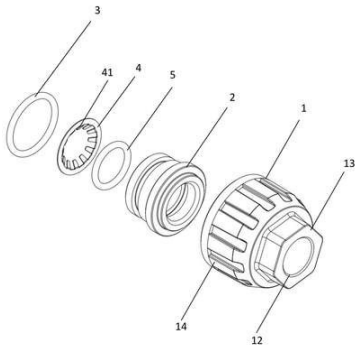
(54) DISPOSITIVO DE ALARME AUTOMOTIVO PARA DETECTAR PRESENÇA DE CRIANÇAS E/OU ANIMAIS EM SEU INTERIOR

(71) LUCIANO ARAUJO CASTELO BRANCO (BR/RJ)

(72) LUCIANO ARAUJO CASTELO BRANCO

---

(21) BR 20 2023 023207-3 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 06/11/2023

(51) F16L 23/028 (2006.01)

(52) F16L 23/028

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONEXÃO COM ROSCA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE AR

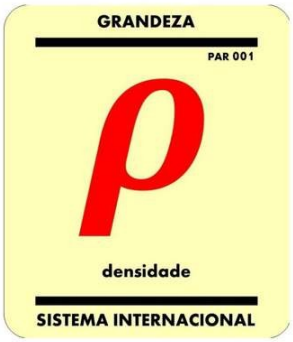
(71) METAL WORK PNEUMÁTICA DO BRASIL LTDA (BR/RS)

(72) HERNANE KAMINSKI CAUDURO

---

(21) BR 20 2023 025253-8 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 01/12/2023
(51) A63F 3/06 (2006.01)
(52) A63F 3/06
(54) UMA PROPOSTA DE JOGO EDUCACIONAL BASEADO NA FORMAÇÃO DE EQUAÇÕES FÍSICAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(72) ARTHUR MENDES DA SILVA; LÁZARO LUIS DE LIMA SOUSA; STEPHANO MARQUES NUNES DA SILVA

---

(21) BR 20 2023 026783-7 U2

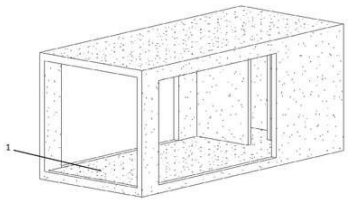
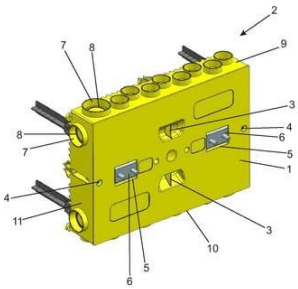


Figura 1

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 19/12/2023
(51) E04B 1/80 (2006.01)
(52) E04B 1/80
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM MÓDULO CONSTRUTIVO
(71) AZUL ARGAMASSAS E CONCRETOS LTDA (BR/SC) ; UNIPOINT EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA (BR/SC) ; METHAFORA ARQUITETURA S/S PURA (BR/SC)
(72) ANDRÉ LIMA DE OLIVEIRA; GUILHERME CARDOSO HICKEL; EDUARDO MOMM FERREIRA; ITALO MARCAL SCHIOCHET; JOSÉ CARLOS DE ALMEIDA CAMARGO FILHO; MARCOS ROBERTO ROHDE DE SOUZA

---

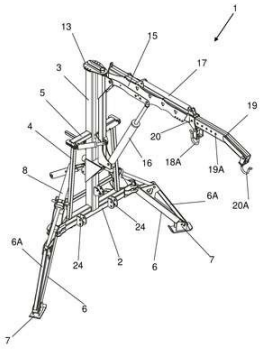
(21) BR 20 2024 001378-1 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 23/01/2024
(51) H02G 3/12 (2006.01)
(52) H02G 3/12
(54) APERFEIÇOAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, TELEFONIA, DADOS E IMAGEM 30X21 PARA O MÉTODO CONSTRUTIVO PAREDE DE CONCRETO
(71) COMPLASA LTDA (BR/SC)
(72) CARLOS ZANANDREA

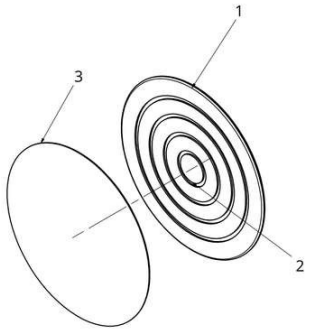
---

(21) BR 20 2024 007392-0 U2



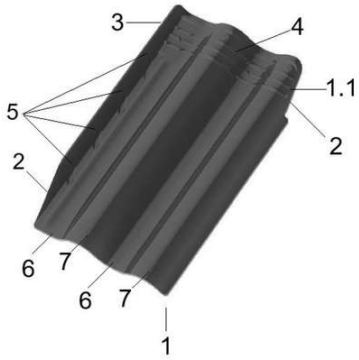
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 16/04/2024
(51) B66F 9/06 (2006.01), B66F 3/24 (2006.01)
(52) B66F 9/06, B66F 3/24
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GUINCHO AGRÍCOLA
(71) IMPLEFORTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/RS)
(72) ELIANDRO JOSÉ DE QUADROS

(21) BR 20 2024 007936-7 U2



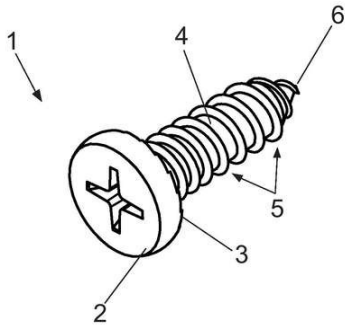
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 23/04/2024
(51) G06K 19/07 (2006.01)
(52) G06K 19/07
(54) SISTEMA DE REDIRECIONAMENTO COMERCIAL AUTOMÁTICO VIA CHIP NFC INTEGRADO
(71) MATIAS TORRESILHA DE MORAES (BR/SP)
(72) MATIAS TORRESILHA DE MORAES

(21) BR 20 2024 009046-8 U2



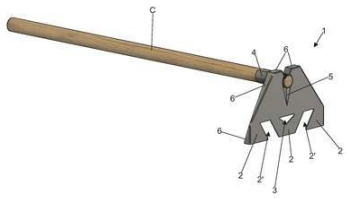
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 08/05/2024
(51) E04D 1/28 (2006.01)
(52) E04D 1/28
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TELHA
(71) CERAMICA TETTOGRES EIRELI (BR/SC)
(72) JOÃO CARLOS DE SOUZA

(21) BR 20 2024 009278-9 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 10/05/2024
(51) F16B 39/24 (2006.01)
(52) F16B 39/24
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PARAFUSO AUTOATARRAXANTE
(71) ÂNCORA GROUP LTDA (BR/SP)
(72) CARLOS ALBERTO CODIMA GUILA; JOSÉ ROBERTO BERNARDI

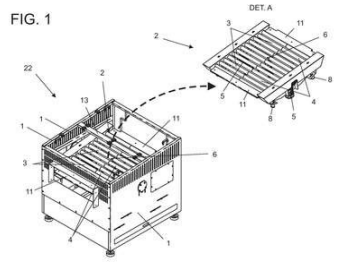
(21) BR 20 2024 009654-7 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 15/05/2024
(51) A01B 1/08 (2006.01), B28C 5/00 (2006.01)
(52) A01B 1/08, B28C 5/00
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ENXADA MISTURADORA PARA CONCRETO
(71) DONIZETE APARECIDO FERREIRA DE SÁ 03365561609 (BR/SP)
(72) DONIZETE APARECIDO FERREIRA DE SÁ

(21) BR 20 2024 011076-0 U2

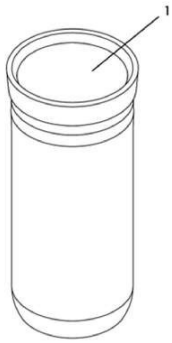
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 03/06/2024
(51) A21C 3/02 (2006.01)
(52) A21C 3/021, A21C 3/027
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM EQUIPAMENTO DO TIPO MESA PARA ROTACIONAR MASSAS DE PASTÉIS
(71) MITSUKO TAIRA OSHIRO (BR/SP)
(72) MITSUKO TAIRA OSHIRO

---

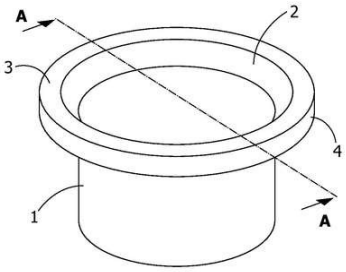
(21) BR 20 2024 011294-1 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 05/06/2024
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01)
(52) B65D 81/3837, B65D 43/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA EM COPO TÉRMICO
(71) TERMOLAR S/A (BR/RS)
(72) SAMUEL LENGLER ABENTROTH

---

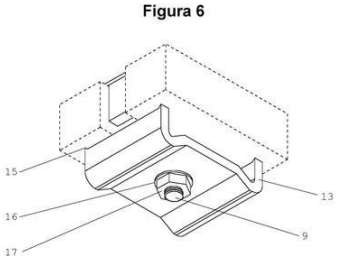
(21) BR 20 2024 011441-3 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 06/06/2024
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(52) F16L 15/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LUVA DE VEDAÇÃO PARA CONEXÕES ROSCADAS DE CANOS E TUBULAÇÕES
(71) DENILSON PARREIRA SAMPAIO (BR/SP)
(72) DENILSON PARREIRA SAMPAIO

---

(21) BR 20 2024 011949-0 U2

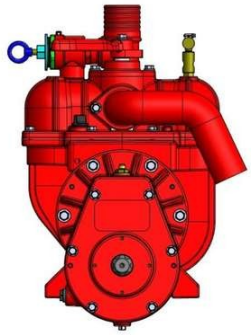


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 13/06/2024
(51) H02S 10/40 (2014.01)
(52) H02S 10/40
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GRAMPO DE UNIÃO ENTRE PLACAS FOTOVOLTAICAS
(71) LUIZ CARLOS BEZERRA (BR/SP)
(72) LUIZ CARLOS BEZERRA

---

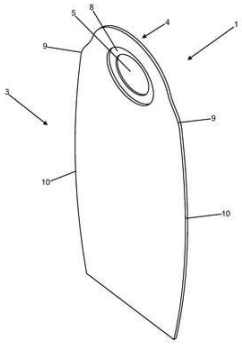
(21) BR 20 2024 012405-2 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 18/06/2024
(51) F04C 2/336 (2006.01)
(52) F04C 2/336



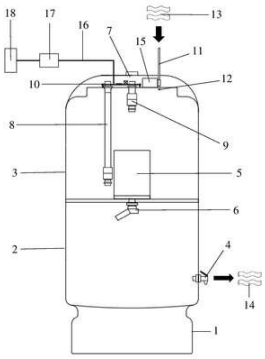
(54) ROTOR DE PALHETAS
(71) TRIOSOL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA (BR/RS)
(72) MAURO GIARETTA

(21) BR 20 2024 013236-5 U2



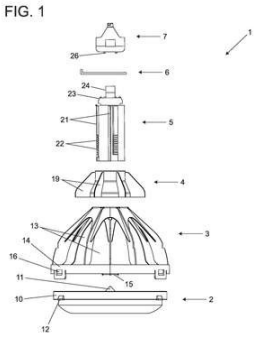
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 27/06/2024
(51) B60K 15/00 (2006.01)
(52) B60K 15/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PROTETOR ERGONÔMICO PARA BOCAL DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULOS
(71) HERVAL ZANARDO JÚNIOR (BR/SP)
(72) HERVAL ZANARDO JÚNIOR

(21) BR 20 2024 013826-6 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 04/07/2024
(51) F16K 31/18 (2006.01)
(52) F16K 31/18
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO AUTOMÁTICO COM SENSORES DE NÍVEIS PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA DOS RECIPIENTES COM FILTROS POR GRAVIDADE
(71) ANTONIO CARLOS VALBERT DELGADO (BR/SP)
(72) FILLIPE NOVAES DELGADO

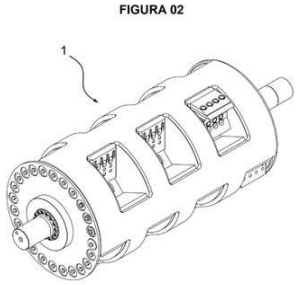
(21) BR 20 2024 013947-5 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 08/07/2024
(51) A01K 39/014 (2006.01)
(52) A01K 39/014
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A COMEDOURO AUTOMÁTICO
(71) LIANA HELENA CONTE (BR/RS)
(72) LIANA HELENA CONTE

(21) BR 20 2024 013965-3 U2

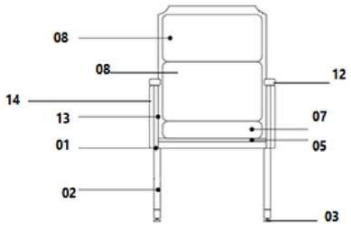
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 08/07/2024
(51) A47J 43/25 (2006.01)
(52) A47J 43/25
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FACA, BLOCO E TAMPA DE FIXAÇÃO DA FACA
(71) INFASUL FACAS INDUSTRIAIS LTDA (BR/RS)
(72) MIGUEL ALFONSO FACHIN JUNIOR

---

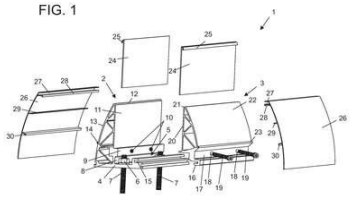
(21) BR 20 2024 014013-9 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 08/07/2024
(51) A47C 1/12 (2006.01)
(52) A47C 1/12
(54) POLTRONA PARA USO INDIVIDUAL OU COLETIVO
(71) FRANCISCO JOAO ANTUNES 20453531253 (BR/DF)
(72) FRANCISCO JOAO ANTUNES

---

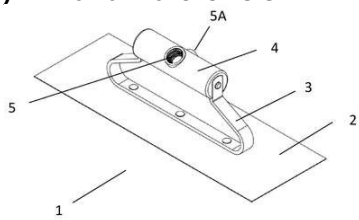
(21) BR 20 2024 015092-4 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 23/07/2024
(51) E06B 3/46 (2006.01)
(52) E06B 3/46
(54) PERFIL BIPARTIDO AJUSTÁVEL PARA VIDROS DE PARAPEITO
(71) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP)
(72) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA

---

(21) BR 20 2024 015151-3 U2

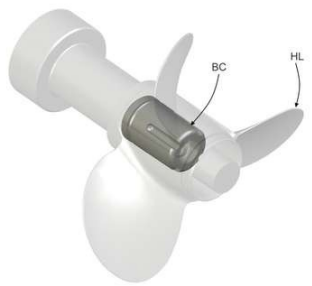


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 24/07/2024
(51) E04F 21/16 (2006.01)
(52) E04F 21/16
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DESEMPENADEIRA
(71) VILMOR KOLLER RAMOS (BR/SC) ; KATYA THALITA DE SOUZA (BR/SC) ; LÉO DIEGO FERREIRA BUENO (BR/SC) ; MÁRCIA SZESTCHUK BUENO (BR/SC)
(72) LÉO DIEGO FERREIRA BUENO

---

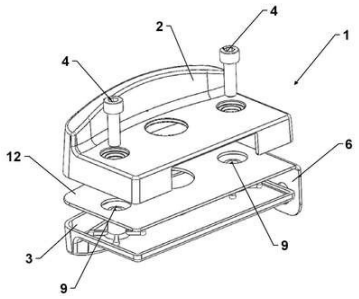
(21) BR 20 2024 015563-2 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 29/07/2024
(51) B23Q 11/00 (2006.01)
(52) B23Q 11/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BUCHA DE HÉLICE NAVAL



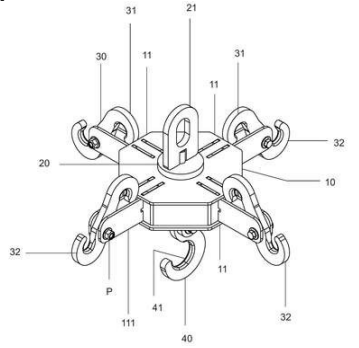
(71) ELEVA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) JOSE OSCAR PACHE

(21) BR 20 2024 016468-2 U2



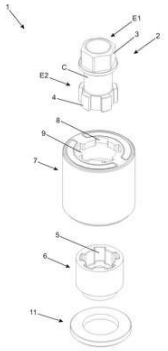
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 12/08/2024
(51) E06B 3/46 (2006.01)
(52) E06B 3/46
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TRANCA MULTIUSO PARA JANELA, PORTA DE CORRER E GIRO OU ESQUADRIA COM FECHAMENTO EM ALVENARIA
(71) ÉLIO JOVART BUENO DE CAMARGO (BR/SP)
(72) ÉLIO JOVART BUENO DE CAMARGO

(21) BR 20 2024 016685-5 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 15/08/2024
(51) B66C 1/59 (2006.01)
(52) B66C 1/59
(54) DISPOSITIVO COM GANCHOS PARA ELEVAÇÃO DE BIG BAG
(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; GRÉGOR OLIVEIRA TATSCH; GUILHERME LUIZ VIEIRA

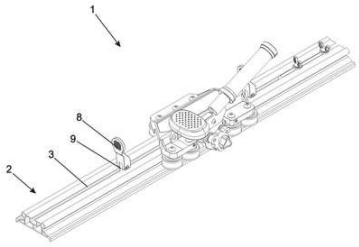
(21) BR 20 2024 016844-0 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 16/08/2024
(51) B60R 25/06 (2006.01)
(52) B60R 25/066
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO ANTIFURTO APLICADO EM TRANSFORMADORES DE ENERGIA E SIMILARES
(71) VALDEMIR ANTÔNIO JUSTO (BR/SP)
(72) VALDEMIR ANTÔNIO JUSTO

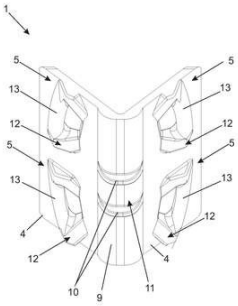
(21) BR 20 2024 016971-4 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 19/08/2024



(51) B28D 1/22 (2006.01)
(52) B28D 1/22
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RISCADOR DE PISOS E PORCELANATOS COM VENTOSAS CENTRALIZADAS
(71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR)
(72) VANDER APARECIDO GALVANINI

(21) BR 20 2024 016972-2 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 19/08/2024
(51) B65D 19/44 (2006.01)
(52) B65D 19/44
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CANTONEIRA PARA TRAVAMENTO CRUZADO E HORIZONTAL DE CARGAS EM PALETES
(71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR)
(72) VANDER APARECIDO GALVANINI

Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

---

(21) BR 10 2017 020884-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 28/09/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2017 021600-4 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 09/10/2017
(71) ANDRE VIDA PINHEIRO DE CASTRO 29511639838 (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 010054-8 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 17/05/2018
(71) GERA MARANHÃO - GERADORA DE ENERGIA DO MARANHÃO S.A (BR/MA) ; DIAGNO-MATERIAIS E MEIO AMBIENTE PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E ANALISES QUIMICAS LTDA. EPP (BR/PR)

---

(21) BR 10 2018 073470-9 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/11/2018
(71) TSPRO FABRICAÇÃO DISTRIBUIÇÃO E REPRESENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 001245-5 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 22/01/2019 (71) NIPPONFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2019 001516-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO - ITM (CO)
(21) BR 10 2019 007587-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2019 (71) ALEXANDRINO PEREIRA DOS SANTOS NETO (BR/PB)
(21) BR 10 2019 028273-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 005819-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 011752-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 011766-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (71) ORBITAL ENGENHARIA LTDA (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 017694-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2021 (71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR)
(21) BR 10 2021 023133-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2021 (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018494-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2022 (71) B & B METALURGICA LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2023 015245-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2023 (71) LAURO FASSINI (BR/RS)
(21) BR 11 2017 023805-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2016 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) BR 11 2017 027567-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2016 (71) ALLGENESIS BIOTHERAPEUTICS INC. (TW)
(21) BR 11 2017 027804-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2016 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA) (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (AR) ; INIS BIOTECH LLC (US)
(21) BR 11 2018 000296-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2016 (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 008014-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 009851-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2016 (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2018 011331-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2016 (71) XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD. (CN) ; XIAMEN UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2018 013472-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015498-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2017

	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 071530-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2016 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 074734-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2017 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 000109-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2017 (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2019 000802-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2017 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2019 001134-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 008787-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 011080-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2017 (71) UNIVERSITY OF THE PHILIPPINES (PH)
(21) BR 11 2019 011169-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2017 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 013916-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2018 (71) HFI INNOVATION INC. (TW)
(21) BR 11 2019 015685-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2018

	(71) CLEAN AIR ENTERPRISE AG (CH)
(21) BR 11 2019 026474-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 027127-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2018 (71) CURADEV PHARMA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 000523-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2018 (71) INNATE TUMOR IMMUNITY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002786-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007657-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2018 (71) INTRABIO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008348-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 008779-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2017 (71) SODIMA (FR)
(21) BR 11 2020 009559-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (71) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF THE UNIVERSITY OF ARIZONA (US)
(21) BR 11 2020 016758-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (71) AMERICAN NANO, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017444-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2019 (71) BUNGE GLOBAL INNOVATION, LLC (US)

(21) BR 11 2020 018386-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2019 (71) BUNGE LODERS CROKLAAN B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 019467-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021502-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022447-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2019 (71) BIOSCOUT PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 025498-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2019 (71) DESVAC (FR)
(21) BR 11 2021 005576-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2019 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005625-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2019 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005859-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2019 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 006024-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 006032-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009509-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 07/11/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 009897-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2021 011417-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) BEIJING MED-ZENITH MEDICAL SCIENTIFIC CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 021170-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 021640-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (71) PLUSLINE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 023193-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 000405-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 001843-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 003966-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2020 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 005073-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2020 (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005842-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2020

	(71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2022 007013-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2022 007909-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012210-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) ; SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023418-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (71) YSI, INC. (US)
(21) BR 11 2022 027013-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2021 (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 001771-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2022 (71) CAMBRIDGE CROPS, INC. D/B/A MORI (US)
(21) BR 12 2021 001669-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2016 (62) BR 11 2018 013812-6 05/01/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 021213-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2018 (62) BR 11 2019 027854-0 27/06/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 005879-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (62) BR 11 2020 019724-6 29/03/2019 (71) SALUNDA LIMITED (GB)
(21) BR 13 2016 020000-7 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 30/08/2016 (61) PI 0304018-6 16/10/2003 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 13 2019 025494-6 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019 (61) BR 10 2017 023542-4 31/10/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 20 2019 021906-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 002293-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2020 017402-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 021549-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (71) ATEC TUBOS E PEÇAS DE METAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 025893-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) RUDIMAR TONUS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003331-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (71) RUDIMAR TONUS (BR/PR)
(21) BR 20 2022 015516-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2022 (71) RIPLÁS PEÇAS PLÁSTICAS LTDA - EPP (BR/MG)
(21) BR 20 2023 020340-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2023 (71) GERTECH SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA (BR/SC)

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 20 2019 023065-2 U2 Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 01/11/2019

(71) RATTO SOFTWARE PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS LTDA. (BR/RJ)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

---

(21) BR 10 2018 009014-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 03/05/2018
(51) C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
(71) EPIPLANTA BIOTECH LTD. (CN)

---

(21) BR 10 2019 018467-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 05/09/2019
(51) G06Q 10/08 (2024.01), B60P 1/00 (2006.01)
(71) MANOEL NETO (BR/MS)

---

(21) BR 10 2020 003852-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 27/02/2020
(51) H05K 13/02 (2006.01), H05K 13/08 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01)
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 10 2020 017280-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 24/08/2020

	(51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 21/06 (2006.01) (71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(21) BR 10 2021 020376-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2021 (51) A01H 5/10 (2018.01), A01H 1/06 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01), C12N 15/29 (2006.01) (71) SHANGHAI NORMAL UNIVERSITY (CN)
(21) BR 10 2022 000286-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2022 (51) B60R 16/023 (2006.01), B60R 16/03 (2006.01) (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 016253-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2022 (51) B60W 30/09 (2012.01), B60W 30/095 (2012.01) (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 018242-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2022 (51) B60W 30/085 (2012.01), B60W 30/095 (2012.01) (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 018327-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2022 (51) G01R 31/52 (2020.01), G01R 31/58 (2020.01), G01R 19/165 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 014727-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/32 (2006.01) (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2019 015578-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2018

	(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2019 017657-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (51) C12N 15/10 (2006.01) (71) ORICIRO GENOMICS, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 019077-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2018 (51) C12N 15/13 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP) ; FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 019407-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2018 (51) C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/0784 (2010.01), G01N 33/53 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) GENOCEA BIOSCIENCES INC. (US)
(21) BR 11 2019 022408-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2018 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 023104-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2018 (51) C12P 33/12 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01) (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 023721-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2018 (51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), F28F 3/12 (2006.01) (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)

(21) BR 11 2019 023869-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (51) C12N 9/14 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01) (71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)
(21) BR 11 2019 024323-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2018 (51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01) (71) CEFALY TECHNOLOGY SPRL (BE)
(21) BR 11 2019 025501-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (51) C12Q 1/18 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01) (71) FASTINOV S.A. (PT)
(21) BR 11 2020 006661-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (71) PREVAIL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009618-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (51) C12R 1/12 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (71) GINKGO BIOWORKS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010347-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2018 (51) C12N 9/20 (2006.01), C12N 11/14 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2020 011011-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018

	(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2020 013131-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2018 (51) A61K 35/28 (2015.01), C07K 16/22 (2006.01), C12N 5/0775 (2010.01) (71) CODIAK BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001129-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2019 (51) G05B 19/409 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 11 2021 005903-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (51) A61K 31/4192 (2006.01), C07D 249/18 (2006.01) (71) ACUCELA INC. (US)
(21) BR 11 2021 007212-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 34/00 (2016.01), A61B 90/98 (2016.01), G06F 21/31 (2013.01), G06K 7/10 (2006.01), G16H 20/40 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01) (71) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 008439-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 008960-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 009250-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 009619-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (51) H02S 40/10 (2014.01), B08B 1/00 (2024.01), B08B 3/00 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), H02S 40/12 (2014.01) (71) STEAM TECH, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009627-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2019 (51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/475 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES, LTD. (CN) ; RUI JIN HOSPITAL AFFILIATED TO THE SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY MEDICAL SCHOOL (CN)
(21) BR 11 2021 009938-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H01F 27/24 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 016695-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) H02P 9/04 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02H 7/06 (2006.01) (71) BASLER ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017209-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) A61M 25/02 (2006.01), A61F 13/02 (2024.01) (71) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017364-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 28/02/2020 (51) A61M 25/10 (2013.01), A61B 17/22 (2006.01), A61B 18/22 (2006.01), A61B 18/24 (2006.01) (71) ALUCENT BIOMEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017384-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2020 (51) A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01) (71) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 017407-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2020 (51) A61F 5/02 (2006.01), A61F 5/30 (2006.01) (71) ISICO S.R.L. (IT) ; FABRIZIO TESSADRI (IT)
(21) BR 11 2021 017462-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 017492-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 017542-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2020 (51) A61B 17/115 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 017546-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (51) A61F 2/06 (2013.01), A61F 2/07 (2013.01) (71) JOTEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017641-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 06/03/2020
(51) A47G 21/18 (2006.01), A47G 21/14 (2006.01)
(71) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2021 017643-8 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 26/02/2020
(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(21) BR 11 2021 017665-9 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 05/03/2020
(51) A63H 17/00 (2006.01), A63H 18/02 (2006.01)
(71) SMARTRTOYS LIMITED (CN)

(21) BR 11 2021 017673-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 26/02/2020
(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(21) BR 11 2021 017676-4 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 28/02/2020
(51) A61F 2/10 (2006.01)
(71) LORIA PRODUCTS LLC (US)

(21) BR 11 2021 017681-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 09/03/2020
(51) A61B 17/32 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01)
(71) BOSONIC AG (CH)

(21) BR 11 2021 017714-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 06/03/2020
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01), A61J 1/05 (2006.01)
(71) KPR U.S., LLC (US)

(21) BR 11 2021 017865-1 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 03/03/2020 (51) A63B 21/072 (2006.01), A63B 21/16 (2006.01), A63B 21/078 (2006.01) (71) DAVID NAVARRO DE DIEGO (ES)
(21) BR 11 2021 017912-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2020 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 90/70 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 017930-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (51) A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/3201 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 90/70 (2016.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) MICROLINE SURGICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017966-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (51) A61B 17/3205 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01) (71) BOSONIC AG (CH)
(21) BR 11 2021 018070-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A46B 9/04 (2006.01), A46D 1/00 (2006.01), A46D 1/08 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2021 018075-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61L 27/40 (2006.01) (71) MT ORTHO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 018087-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (71) DOC-INVENT SA (CH)
(21) BR 11 2021 018130-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) B44C 1/24 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), B44F 9/02 (2006.01), B44F 9/04 (2006.01) (71) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018188-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (51) A61F 13/42 (2006.01) (71) BOSTIK, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018227-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2020 (51) A61B 17/32 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 018263-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (51) A61M 39/06 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 018289-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2020 (51) A63F 13/822 (2014.01), G06F 3/0488 (2022.01) (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 018321-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (51) A63F 13/55 (2014.01), A63F 13/426 (2014.01) (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 018444-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (51) A47L 15/00 (2006.01), A47L 15/24 (2006.01) (71) MICHAEL DI LILLO (CA)
(21) BR 11 2021 018537-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 018549-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (51) A61M 25/02 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 018571-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/90 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (71) BIOTISSUE SA (CH)
(21) BR 11 2021 018597-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) A61B 90/70 (2016.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/12 (2006.01), A61L 2/28 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01) (71) ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018635-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) A61B 46/20 (2016.01), A61B 46/00 (2016.01) (71) ART, LIMITED (KY)
(21) BR 11 2021 018690-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2020 (51) A61F 13/15 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01) (71) OPTIMA NONWOVENS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018741-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B

	17/88 (2006.01) (71) ORTHOPEDIATRICS CORP. (US)
(21) BR 11 2021 018764-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2020 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 019017-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) A61M 5/162 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 019026-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), B25B 17/02 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/68 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01) (71) NEO MEDICAL SA (CH)
(21) BR 11 2021 019108-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (71) NEO MEDICAL SA (CH)
(21) BR 11 2021 019184-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 019222-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2020 (51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01) (71) LLC "NEXT BIO" (RU)
(21) BR 11 2021 019243-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61L 28/00 (2006.01) (71) SALTS HEALTHCARE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 019312-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 021204-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (51) H01F 41/02 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 026037-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01) (71) MERCEDES-BENZ GROUP AG (DE)
(21) BR 11 2021 026110-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) F16L 58/14 (2006.01), B29C 41/30 (2006.01), B29C 48/151 (2019.01), F16L 53/30 (2018.01), F16L 58/04 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01) (71) 2543500 ALBERTA LTD., D.B.A. SHAW PIPE PROTECTION (CA)
(21) BR 11 2021 026187-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) B24D 7/00 (2006.01), B24B 19/00 (2006.01), B24B 41/04 (2006.01) (71) C.M.E. BLASTING & MINING EQUIPMENT LTD. (CA)
(21) BR 11 2021 026189-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2020 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (71) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2021 026275-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (51) F16L 1/15 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/23 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2021 026361-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (51) C22C 1/05 (2023.01), C22C 29/08 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01) (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)
(21) BR 11 2021 026576-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01) (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 026615-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 026644-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (51) B03D 1/004 (2006.01), B03D 1/016 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 026894-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2020 (51) C23C 22/06 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 75/12 (2006.01), C23C 22/34 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01) (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 026901-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (51) B23B 27/16 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 001254-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2019 (51) H04R 1/24 (2006.01), H04R 7/12 (2006.01) (71) SOUND FUN CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 007241-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) C07D 231/16 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01) (71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2022 007554-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2020 (51) C07D 413/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01) (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 010315-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019 (51) B60W 30/18 (2012.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 010735-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07D 333/38 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 012469-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 012901-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (51) H02G 15/04 (2006.01), H02G 15/00 (2006.01) (71) CCG INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED (GG)
(21) BR 11 2022 014037-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (51) C01B 39/48 (2006.01), C01B 39/14 (2006.01), C01B 39/26 (2006.01), C01B 39/38 (2006.01) (71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 014663-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01), F01M 13/04 (2006.01) (71) UFI FILTERS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 014858-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (51) B01D 47/04 (2006.01), B01D 19/02 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU)
(21) BR 11 2022 015076-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), F02C 6/00 (2006.01) (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2022 015785-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) H02M 7/48 (2007.01), H02M 7/483 (2007.01), H02M 7/487 (2007.01), H02M 7/53 (2006.01), H02M 1/10 (2006.01) (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 015915-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) C12C 1/033 (2006.01), C12C 1/067 (2006.01), C12C 1/10 (2006.01) (71) BÜHLER GMBH (DE)

(21) BR 11 2022 016429-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 3/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) SUNCOR ENERGY INC. (CA)
(21) BR 11 2022 017997-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2021 (51) G01R 31/28 (2006.01) (71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 018058-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) H02H 5/12 (2006.01), G01R 19/15 (2006.01), H02H 3/04 (2006.01) (71) ADAPTIVE REGELSYSTEME GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2022 018485-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2021 (51) G01R 31/01 (2020.01), H02H 7/16 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 018851-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2021 (51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 21/08 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01) (71) ANDRITZ DELKOR PTY LTD (ZA)
(21) BR 11 2022 019048-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (51) A01C 15/16 (2006.01), A01C 15/18 (2006.01), A01C 17/00 (2006.01) (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 11 2022 019176-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) C25F 3/02 (2006.01), C25F 3/06 (2006.01), C25B 11/03 (2021.01), C25B

	11/061 (2021.01), C25B 11/093 (2021.01) (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 020357-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2021 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01) (71) CHRYSO (FR)
(21) BR 11 2022 022762-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2021 (51) H02S 20/00 (2014.01), E04D 13/18 (2018.01), F16M 13/02 (2006.01), F24J 2/52 (1985.01), H01L 31/042 (2014.01), H02S 20/22 (2014.01) (71) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022992-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2021 (51) B61L 27/00 (2022.01), B61L 23/00 (2006.01), B61L 25/00 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 022310-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2022 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/32 (2006.01), B01D 53/77 (2006.01), C01B 32/166 (2017.01), C25B 1/135 (2021.01), C25C 7/00 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01) (71) DIRECT AIR CAPTURE, LLC (US)
(21) BR 11 2023 023847-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/643 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/6568 (2014.01), H01M 50/213 (2021.01) (71) WHITEMARK TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 018622-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) C12C 1/033 (2006.01), C12C 1/067 (2006.01), C12C 1/10 (2006.01) (71) BÜHLER GMBH (DE)

(21) BR 12 2023 023870-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07D 333/38 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2023 023879-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07D 333/38 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Código Ciência de Parecer

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2017 012052-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 012056-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 012059-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 026399-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2017 (71) ULTRANET SERVIÇOS DE INTERNET LTDA. - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000232-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2018 013494-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 014317-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2018 (71) DOOSAN HEAVY INDUSTRIES & CONSTRUCTION CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2018 069529-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; HOOBOX ROBOTICS TECNOLOGIA DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000969-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2019 (71) INFINITY VISION DESENVOLVIMENTO E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001012-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2019 001042-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2019 (71) MICHELLE DA SILVA GALEGO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 002068-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 003177-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 003330-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006913-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2019 (71) DIRETORIA-GERAL DE DESENVOLVIMENTO NUCLEAR E TECNOLÓGICO DA MARINHA (BR/DF) ; INSTITUTO DE PESQUISAS DA MARINHA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 009674-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (71) SAN GENARO FARMACIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 013304-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 014216-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2019 018282-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2019 (71) FRANCISCA GOMES VIEIRA ME (BR/PB)
(21) BR 10 2019 020966-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022660-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (66) BR 10 2018 072120-8 26/10/2018 (71) BAKTRON MICROBIOLOGIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 023124-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2019 023140-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2019 023444-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 10 2019 023796-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2019 024864-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2019 025850-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA (AR) ; PLA S.A. (AR)
(21) BR 10 2019 027384-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2019 027963-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 028040-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 003035-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 003436-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) ANDERSON RICARDO DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 004673-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) ROCA SANITARIOS BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 009279-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2020 (71) MARIA CRISTINA GALAFASSI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012003-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2020 015516-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 017262-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2020 (71) LUCIANO ANDRADE MACHADO BORGES (BR/MS)
(21) BR 10 2020 021704-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025819-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) PEDRO BIANOR DIAS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 021622-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2021 (71) NIRA - NEAR INFRARED ANALYSIS S/A. (BR/PR)
(21) BR 10 2021 023741-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 015493-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2022 (71) DANIELI CRISTINA SORGATTO TAKAHARA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 022772-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2022 (71) TÁCITO PEREIRA NOBRE (BR/SP)
(21) BR 10 2023 009897-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2023 (71) KRAFT FIBER LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 008779-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2024 (71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009680-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 15/05/2024 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 017949-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2016 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2017 023853-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2016 (71) UTI LIMITED PARTNERSHIP (CA)
(21) BR 11 2017 023867-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2016 (71) NOVIMMUNE S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 024519-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2016 (71) R. SCOTT MCIVOR (US) ; LALITHA R. BELUR (US) ; KAREN KOZARSKY (US)
(21) BR 11 2017 025479-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2016 (71) AMPHIVENA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 026713-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2016 (71) UBI PHARMA INC (CN)
(21) BR 11 2017 026948-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 028130-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2016 (71) BIOLOGICAL E LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 002687-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2017 (71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 015974-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018

	(71) BEYONDSPRING PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018281-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2017 (71) JOINT-STOCK COMPANY ASE ENGINEERING COMPANY (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS"("SCIENCE AND INNOVATIONS" JSC) (RU)
(21) BR 11 2019 022511-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 026270-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2018 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2020 002178-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 013892-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2019 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 015647-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2019 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2020 019024-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 019493-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 019573-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 021752-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2019

	(71) INTELLITECH PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2020 022441-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2019 (71) ZOLLER & FRÖHLICH GMBH (DE) ; WEIDMÜLLER INTERFACE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 022525-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (71) KA IMAGING INC. (CA)
(21) BR 11 2020 023052-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2019 (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 11 2020 023463-0 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 024250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2019 (71) PATCOM MEDICAL INC. (CA)
(21) BR 11 2020 024567-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 024710-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 11 2020 025259-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 026036-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2019 (71) ARNAUD DESTAINVILLE (FR) ; OLIVIER RICHART (FR)
(21) BR 11 2020 026037-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2019 (71) ARNAUD DESTAINVILLE (FR) ; OLIVIER RICHART (FR)

(21) BR 11 2020 026625-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (71) SCHATTDECOR SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2020 027003-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 000153-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 000411-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 000611-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 000670-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2019 (71) ATG 20 S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 000728-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 002039-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2019 (71) TYPHON TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 002673-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (71) SKF AI, LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 003750-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)

(21) BR 11 2021 004754-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (71) COLOREEL GROUP AB (SE)
(21) BR 11 2021 006659-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 010446-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (71) JULIANO ANFLOR (BR/RS)
(21) BR 11 2021 010592-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2021 016836-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2021 020239-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 020534-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023525-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 001477-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2020 (71) SULAPAC OY (FI)
(21) BR 11 2022 002542-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2020 (71) POSEIDON PLASTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 002730-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020

	(71) THALES DIS FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 007655-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2020 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 009327-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2022 009659-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011347-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (71) DAVEY BICKFORD (FR)
(21) BR 11 2022 011514-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (71) IMS TRADING, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013563-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (71) ROSE LAB. CO., LTD (KP)
(21) BR 11 2022 015475-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 018117-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(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 2022 021424-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2021

	(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2022 021572-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2021 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 024342-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (71) CONVATEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 005607-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2022 (71) SINOMA WIND POWER BLADE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 007259-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021 (71) SK MICROWORKS CO., LTD. (KR)
(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 009104-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2022 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 12 2023 008418-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (62) BR 11 2021 006076-6 27/09/2019 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 025463-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2018 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2023 026297-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2017 (62) BR 11 2018 071097-0 18/04/2017 (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 000376-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 14/05/2019 (62) BR 11 2020 023052-9 14/05/2019 (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 12 2024 003787-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2017 (62) BR 11 2019 002687-8 10/08/2017 (71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 12 2024 004318-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (62) BR 11 2022 017837-9 05/03/2021 (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2024 016307-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2018 (62) BR 11 2020 011072-8 29/11/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 020303-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2017 (62) BR 11 2019 001948-0 03/08/2017 (71) PARATEK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 13 2020 002292-9 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (61) PI 1100101-1 28/01/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 13 2020 017088-0 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2020 (61) BR 10 2012 028537-1 07/11/2012 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 13 2020 026467-1 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (61) BR 10 2018 070209-2 01/10/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 20 2019 003352-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2019 (71) PATRICIA OLIVA CARBONE (BR/SP)

(21) BR 20 2020 004835-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (71) ARMANDO CLEMENTE FANTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 015163-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (71) ISIT ENGENHARIA EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 20 2020 024691-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 020529-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2023 (71) MARA LUCIA POLO KRUGER D´ALMEIDA (BR/PR)

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 12 2021 007860-2 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 12/12/2013
(62) BR 11 2015 013784-9 12/12/2013
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

---

(21) BR 10 2020 017667-6 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção
(22) 28/08/2020
(71) SITMED EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS)
O presente pedido teve uma parecer de ciência notificado na RPI n° 2813 de 03-12-2024,tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções nas anterioridadesapontadas no parecer, ou seja, as ditas anterioridades não foram disponibilizadas ao requerente.Assim, REPUBLICO a referida publicação com os respectivos links de acesso público abaixo,conforme mostrado no Quadro 4.Observação: o requerente também pode acessar todas as anterioridades por outrasbases de dados, por exemplo, google patents, wipo patentscope) etc.Rio de Janeiro, 9 de dezembro de 2024.Republique-se (7.3).

---

(21) BR 11 2022 015738-0 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção
(22) 27/01/2021
(71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
Republicação do parecer de ciência da RPI2810.

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 2020 003413-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 18/02/2020

(71) SINOP BIONERGIA LTDA (BR/MT) ; JEFFERSON ARLEY MARTINS RODRIGUES (BR/MT)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 5ª retribuição anual.Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento da anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente GRU código 221, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

---

(21) BR 12 2018 071999-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 01/03/2010

(62) PI 1006257-2 01/03/2010

	(71) EVOGENE LTD. (IL) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 14ª e 15ª retribuição anual.Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento da anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente GRU código 221, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. - Pagamento correspondente a complementação (GRU código 800)Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(21) BR 12 2023 012033-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/12/2018 (62) BR 11 2020 010615-1 18/12/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual.Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:? Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido.? Pagamento da anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente GRU código 221, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 10 2021 022011-2 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 03/11/2021
(71) BEIFIUR LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2021 022012-0 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 03/11/2021
(71) BEIFIUR LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2021 022013-9 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 03/11/2021
(71) BEIFIUR LTDA (BR/RS)

Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2012 027419-1 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 25/10/2012
(71) ROBERTO BARTOLOMEI (BR/SP)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2814 de 10/12/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2020 008158-2 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 24/10/2018
(71) VENUS MEDTECH (HANGZHOU) INC. (CN)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2814 de 10/12/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2023 001121-3 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 20/07/2021
(71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2814 de 10/12/2024 por ter sido indevida.

Código Decisão

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2017 014889-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2017 (54) SISTEMA DE DRENAGEM MEDIASTINAL (71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 071509-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2018 (54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DEINFORMAÇÃO CHAVE, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DEINFORMAÇÃO CHAVE, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL PORCOMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 073081-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO SEMISSÓLIDA, COMPOSIÇÃO SEMISSÓLIDA E USO DA MESMA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004110-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2019 (54) Processo de obtenção de produto de madeira granulada com acabamento superficial na cor preto fosco (71) SINDICATO DAS INDÚSTRIAS DO MOBILIÁRIO E DE ARTEFATOS DE MADEIRA NO ESTADO DE MINAS GERAIS - SINDIMOV (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2019 005343-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2019 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA FATIA, E MÁQUINA PARA FORMAR UMA FATIA (71) TVI ENTWICKLUNG UND PRODUKTION GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 006572-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2019 (54) SISTEMA DE NORMALIZAÇÃO DE FLUXO DE FLUIDOS EM MEDIÇÕES DE DENSIDADE POR PRESSÃO DIFERENCIAL COM DOIS DIAFRAGMAS EXTERNOS E FIXOS (71) NOVA SMAR S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007065-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2019 (54) PREPARAÇÃO PROBIÓTICA, SORBET À BASE DE FRUTA COM PROBIÓTICO E PROCESSOS PARA SUA OBTENÇÃO (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 010918-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2019 (54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, CORPO MÓVEL E SUBTRATO SEMICONDUTOR PARA LAMINAÇÃO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 011537-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2019 (54) ACIONAMENTO DE FACA COM MOTOR HIDRÁULICO INTEGRAL PARA UMA PLATAFORMA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E PLATAFORMA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 011830-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2019 (54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA PARA INVÓLUCRO SELADO, INVÓLUCRO E MÉTODOS DE ACIONAMENTO E DE TRANSFERÊNCIA (71) GETINGE LA CALHENE (FR)
(21) BR 10 2019 016368-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019

	(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE FILMES DE CELULOSE BACTERIANA COMPATÍVEIS COM FIBROBLASTOS E COM SUPERFÍCIE QUIMICAMENTE MODIFICADA COM MANOSILADOS, SUCCINILADOS E COLÁGENO, PRODUTOS OBTIDOS E SUA APLICAÇÃO COMO CICATRIZANTE (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; SOCIEDADE EDUCACIONAL DO ESPÍRITO SANTO - UNIVERSIDADE VILA VELHA (BR/ES)
(21) BR 10 2019 018552-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2019 (54) PAINEL DE TECIDO DE VÁRIAS PEÇAS TENDO UM TECIDO TRANSPARENTE EXTERNO, E PAINEL FLEXÍVEL DE VÁRIAS PEÇAS PARA UM RECURSO ARQUITETÔNICO (71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)
(21) BR 10 2019 024586-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2019 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR O PERFIL DE DORMENTES DE UMA PONTE SEM LASTRO (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES (BR/ES)
(21) BR 10 2020 005245-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2020 (54) DISPOSITIVO PARA COLHEITA EM ÁRVORES FRUTÍFERAS (71) IBACEM AGRICOLA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 022034-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2020 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO MECÂNICO E EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE PARÂMETROS FÍSICOS DE CORPOS (71) TMD FRICTION DO BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010830-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE FILMES BIOATIVOS DE BLENDAS POLIMÉRICAS MODIFICADAS, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS FILMES E USO DOS FILMES (66) BR 10 2020 011419-0 07/06/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2021 018392-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2021 (54) FERRAMENTA DE INSPEÇÃO DE PARAFUSO EDDIE (71) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 019060-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2021 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO E VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 020769-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2021 (54) FORMULAÇÃO DE SUPLEMENTO AUXILIAR PARA RECUPERAÇÃO DO SISTEMA IMUNOLÓGICO E MUSCULAR (71) GDS-GROW DIETARY SUPPLEMENTS LABS.USA LLC (US)
(21) BR 10 2021 021818-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2021 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE BIOSSENSOR PARA DETECÇÃO DE AGROQUÍMICOS EM ÁGUA (71) UFFS - UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL (BR/SC)
(21) BR 10 2022 012457-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2022 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE (71) GAPLAST GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 021285-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/10/2022 (54) USINA DE COMBUSTÍVEL SÓLIDO DERIVADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (71) MARCIO AILTON RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023297-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2022 (54) MÉTODO DE PRECIPITAÇÃO DE NÍQUEL-COBALTO PARA SOLUÇÃO DE LIXIVIAÇÃO ÁCIDA DE MINÉRIO DE NÍQUEL LATERÍTICO APÓS A REMOÇÃO DE FERRO E ALUMÍNIO (71) CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION (CN) ; CHINA ENFI ENGINEERING CO., LTD. (CN)

(21) BR 10 2023 000934-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2023 (54) PARTÍCULAS HÍBRIDAS ESTÍMULO-RESPONSIVAS CONTENDO INIBIDORES DA ENZIMA 5-ALFA-REDUTASE PARA TRATAMENTO DOS DISTÚRBIOS ASSOCIADOS AO HIPERANDROGENISMO CUTÂNEO: PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2023 025953-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2023 (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA EMBALAGENS CARTONADAS QUE CONTÊM PRODUTOS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL PELO SISTEMA FECHADO (71) ANDREA LUCIANA MARTINS (BR/RJ) ; IVAN FERREIRA DA COSTA (BR/RJ) ; MARIO LUIZ NOVAES AVILA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 006910-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2024 (54) CANETA APLICADORA DE FÁRMACOS E SISTEMA DE TRAVAS (71) IRAMÉRCIA MARQUES DA SILVA (BR/MG) ; HKLG TECH LTDA (BR/MG)
(21) BR 11 2012 028997-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2011 (54) APARELHO ELÉTRICO PARA A REALIZAÇÃO DE PREPARAÇÕES CULINÁRIAS EM PORÇÕES SEPARADAS (71) Seb S.A. (FR)
(21) BR 11 2017 022710-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/04/2016 (54) USO DE CD146 SOLÚVEL COMO UM BIOMARCADOR PARA SELECIONAR EMBRIÕES FERTILIZADOS IN VITRO PARA IMPLANTAÇÃO EM UM MAMÍFERO (71) UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NIMES (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE HÔPITAUX DE MARSEILLE (FR)
(21) BR 11 2017 024055-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2016 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA QUE GERA PELO MENOS UM DENTRE ENERGIA ELÉTRICA E ENERGIA TÉRMICA (71) BRILLIANT LIGHT POWER, INC. (US)

(21) BR 11 2018 002130-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2016 (54) ANTICORPO DE DOMÍNIO ÚNICO E PROTEÍNAS DERIVADAS RESPECTIVAS CONTRA UM LIGANTE DE MORTE PROGRAMADA (PDL1) (71) 3D MEDICINES (BEIJING) CO., LTD. (CN) ; JIANGSU ALPHAMAB BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2018 013812-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2016 (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 015255-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2017 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM AGENTE IMUNOGÊNICO, AGENTE IMUNOGÊNICO, VACINA, KIT DE VACINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE UM BIOFILME TRATADO TERMICAMENTE COMCALOR E DE ÁCIDOS TEICOICOS (71) HIPRA SCIENTIFIC, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2018 067354-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2017 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069124-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2017 (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069917-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/02/2017 (54) REALIMENTAÇÃO DE COVARIÂNCIA DE CANAL PARA FD-MIMO APERFEIÇOADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 071496-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2017 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE

	USUÁRIO, E APARELHOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 073197-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2017 (54) TRANSMISSÕES DIVIDIDAS EM ORDEM DE MODULAÇÃO UTILIZANDO UMA CONSTELAÇÃO UNIFORME (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 074815-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2017 (54) COMPOSTOS DE PIRIDINAS SUBSTITUÍDAS COM HETEROARILA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENO OS DITOS COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS PARA TRATAR FIBROSE CÍSTICA (71) ABBVIE GLOBAL ENTERPRISES LTD. (BM) ; GALAPAGOS NV (BE)
(21) BR 11 2018 075541-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2017 (54) DISPOSITIVO SENSOR DE IMPRESSÃO E MÉTODOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 075591-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2017 (54) TRANSMISSOR, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS DE CARGA ÚTIL, E, RECEPTOR (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075992-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2017 (54) PIRIDINAS SUBSTITUÍDAS COMO INIBIDORES DA DNMT1 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LTD. (GB)
(21) BR 11 2018 077257-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2017 (54) DERIVADOS DE 5,7-DI-HIDRO-PIRROLO-PIRIDINA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROLÓGICAS E NEURODEGENERATIVAS (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 077339-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2017 (54) POLIPEPTÍDEO INSETICIDA RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, CONSTRUTO DE DNA, MÉTODO DE

	OBTENÇÃO DE PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE UMA PRAGA, MÉTODO PARA CONTROLAR A INFESTAÇÃO DE PRAGA E MÉTODO PARA MELHORAR O RENDIMENTO DE UMA CULTURA (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002576-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2017 (54) COMPOSTO, MEDICAMENTO¸ MÉTODOS PARA INIBIÇÃO DE GCN2 EM UM MAMÍFERO E PARA A PROFILAXIA OU TRATAMENTO DE CÂNCER EM UM MAMÍFERO, E, USO DO COMPOSTO OU UM SAL DO MESMO (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 002585-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2017 (54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE INFORMAÇÃO DE SISTEMA E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) MEDIATEK INC. (TW)
(21) BR 11 2019 004818-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2017 (54) MOINHO DE ROLO PLANETÁRIO PARA PROCESSAR UM MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO E MÉTODO DE RETROAJUSTE DE UM MOINHO DE ROLO (71) SCHENCK PROCESS LLC (US)
(21) BR 11 2019 007467-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2017 (54) ENCAIXAMENTO CONTROLADO POR FORÇA DE MOLA (71) 1065210 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2019 010798-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDOS BILIARES DE SULFONILUREIA (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013820-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/11/2017 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2019 014172-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2018 (54) FOLHA DE TRANSFERÊNCIA, SEU EMPREGO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA DE TRANSFERÊNCIA, BEM COMO MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO DECORADO USANDO UMA CAMADA DE TRANSFERÊNCIA DE UMA FOLHA DE TRANSFERÊNCIA (71) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 014754-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2018 (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR SEPARADAMENTE CONJUNTOS DE RECURSOS DE FREQUÊNCIA PARA UM CANAL FÍSICO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE (PDCCH) E OUTRO CANAL FÍSICO, MÉTODO PARA RECEBER UM CANAL FÍSICO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE (PDCCH) E OUTRO CANAL FÍSICO E APARELHO (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015184-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2017 (54) MÉTODO DE ALOCAÇÃO DE RECURSO, PRIMEIRO NÓ, E SEGUNDO NÓ (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015389-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2018 (54) COMPOSTO ÁCIDO (R)-3-((1R,3R)-1-(5-FLUORO-2-(2-((3-FLUOROPROPIL)AMINO)ETÓXI)-3-METILPIRIDIN-4-IL)-3-METIL1,3,4,9-TETRA-HIDRO-2H-PIRIDO[3,4-B]INDOL-2-IL)-2- METILPROPANOICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO PARA TRATAMENTO DE CANCER DE MAMA OU GINECOLÓGICO (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2019 016183-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2018 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REALIZAR MEDIÇÕES, E MÉTODO E ESTAÇÃO BASE PARA REALIZAR COMUNICAÇÃO RELACIONADA A UMA MEDIÇÃO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 016203-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018

	(54) CÉLULA SOLAR E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2019 018189-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2018 (54) SISTEMA E BARRAMENTO PARA SÉRIES DE ELETROLISADORES DE ALUMÍNIO (71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO-TEKHNOLOGICHESKIY TSENTR (RU)
(21) BR 11 2019 018774-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) COMPOSTO, SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) XIAODONG WANG (US)
(21) BR 11 2019 019505-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2018 (54) ANTICORPO ANTI-DR5 E A UTILIZAÇÃO DO MESMO (71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 020084-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2018 (54) FERRAMENTA PARA INSERÇÃO E EXTRAÇÃO DE BRAÇADEIRAS TEMPORÁRIAS (71) LOXIN 2002, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 022854-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2018 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR UMA FALHA DE ENLACE DE RÁDIO E TERMINAL RELACIONADO (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 024892-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2018 (54) INIBIDORES DE PROTEÍNA QUINASE (71) ONCOSTELLAE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 024901-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2018 (54) ACESSÓRIO DE PREENSÃO PARA UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO

	MANUAL E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO MANUAL (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025110-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2018 (54) Composição farmacêutica líquida e seus usos (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026422-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/09/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, TERMINAL, E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 027338-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2018 (54) BAINHA EXPANSÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 027472-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2018 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 027841-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2018 (54) DISPOSITIVO DE TRITURAÇÃO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE TRITURAÇÃO (71) MANUEL LINDNER (AT)
(21) BR 11 2020 000049-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/07/2018 (54) PIRIDINAS 2,4-DISSUBSTITUÍDAS COMO INGREDIENTES PARA NEUTRALIZAR MAUS ODORES (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 000831-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2018 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2020 001903-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2018 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA CORRIGIR UMA COLOCAÇÃO DE UM FIOGUIA EM UM COLO FEMORAL (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002009-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2018 (54) CONJUNTO DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UMA RETRAÇÃO DE ARTICULAÇÃO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 002762-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2018 (54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE GRADE DE BLOCOS DE RECURSOS FÍSICOS PRB E DISPOSITIVO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 003744-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2018 (54) ALIMENTAÇÃO DE AVE ÚTIL PARA REDUZIR A INCIDÊNCIA DE MIOPATIA PEITORAL (71) CAN TECHNOLOGIES, INC (US)
(21) BR 11 2020 004504-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/08/2018 (54) IMIDAZOQUINOLINAS SUBSTITUÍDAS (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2020 005937-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2018 (54) Polímeros de adição ou condensação preparados a partir de reagentes halogenados e método para produzir o mesmo (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2020 006016-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2018 (54) DISPOSITIVOS DE ENTREGA INTRANASAL (71) SHIN NIPPON BIOMEDICAL LABORATORIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 007447-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/11/2018 (54) USO DE AMINOÁCIDOS E COMPOSIÇÃO PARA SÍNTESE DE

	PROTEÍNA MUSCULAR APRIMORADA (71) BIOVENTURES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 010206-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2018 (54) EMULSÃO DE ÁGUA EM ÓLEO EM ÁGUA, E, ALIMENTO, ALIMENTAÇÃO, PRODUTO DE CUIDADOS PESSOAIS OU FARMACÊUTICO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010671-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2018 (54) UNIDADE DE LED PARA DISPLAY E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO TENDO O MESMO (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 010766-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2018 (54) Formulação, e, fita de gotejamento de microirrigação (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 011999-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2018 (54) PROBIÓTICOS E METABÓLITOS DE FERMENTAÇÃO PARA A PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DOENÇAS E AFECÇÕES EM ANIMAIS (71) PURE CULTURES 2020 INC. (US)
(21) BR 11 2020 012864-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO E PRODUTO ALIMENTÍCIOS, MÉTODO PARA ESTABILIZAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-3, E USO DE COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO FARELO OU DE EXTRATO AQUOSO DE FARELO DE TRIGO PARA ESTABILIZAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-3 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 013980-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2019 (54) TECIDO PARA O REFORÇO DE UM MATERIAL COMPÓSITO FORMADO EM COMBINAÇÃO COM UMA RESINA TENDO DESEMPENHO DE FADIGA MELHORADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO DITO MATERIAL (71) OCV INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(21) BR 11 2020 014802-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2019

	(54) MÉTODO PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA E COMPOSIÇÃO (71) GRACE BREEDING NITROGEN FIXATION TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 014936-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2019 (54) MONTAGEM DE CORTE DE TROCA RÁPIDA (71) RANPAK CORP. (US)
(21) BR 11 2020 015159-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2018 (54) GRÂNULO DE PÓ DE POTASSA E UM LIGANTE, E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) DEAD SEA WORKS LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 015242-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2019 (54) CONECTOR UNIVERSAL OU TAMPA PARA ENCAIXES COM ROSCA MACHO E FÊMEA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015339-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) MÉTODOS PARA APLICAÇÃO FOLIAR DE UMA COMPOSIÇÃO, PARA CONTROLAR OU PREVENIR UMA OU MAIS DOENÇAS DE PLANTAS E/OU PRAGAS DE PLANTAS EM UMA PLANTA OU PARTE DA PLANTA E/OU INDUZIR RESISTÊNCIA A DOENÇAS POR UM PATÓGENO EM UMA PLANTA OU PARTE DA PLANTA E PARA CONTROLAR OU PREVENIR DANOS POR PATÓGENOS E/OU DANOS POR PRAGAS EM UM MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS, UMA PLANTA, PARTE DE UMA PLANTA E/OU ÓRGÃO DA PLANTA (71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2020 015893-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2019 (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR COM RECURSOS DE ACOPLAMENTO LIBERÁVEL PARA PORÇÕES PROXIMAIS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016418-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2019 (54) PROCESSO BAYER (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)

(21) BR 11 2020 017642-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/02/2019 (54) Método para tratar solo (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2020 017813-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2019 (54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS EM FORMA DE GRANULADOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA, SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E AGENTE (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 017942-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E ROLAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE CONTROLE GIRATÓRIO PARA PLATAFORMAS AUTOELEVATÓRIAS, DISPOSITIVO DE CONTROLE GIRATÓRIO PARA PLATAFORMASAUTOELEVATÓRIAS E CONJUNTO DE VEDAÇÃO E ROLAMENTO (71) GRANT PRIDECO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017946-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E ROLAMENTO E DISPOSITIVO DE CONTROLE GIRATÓRIO (71) GRANT PRIDECO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018127-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2019 (54) CÉLULA PARA ARMAZENAMENTO DE PELO MENOS UM CONJUNTO DE PRODUTOS E MÉTODO PARA ARMAZENAMENTO (71) FROMFROID (FR)
(21) BR 11 2020 018589-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA NA FORMA DE GRÂNULOS SOLÚVEIS EM ÁGUA (SG), SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, PRODUTO, E PLANTAS OU PARTES DE PLANTAS RESISTENTES A PRAGAS REVESTIDAS COM A DITA COMPOSIÇÃO (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2020 018995-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2019 (54) RESINAS PARA USO COMO CAMADA DE LIGAÇÃO EM ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E ESTRUTURAS DE MÚLTIPLAS CAMADAS QUE COMPREENDEM AS MESMAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 019200-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) GERENCIAMENTO DE IMPEDÂNCIA DE ENTRADA E DETECÇÃO DE CORRENTE DE FUGA (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 019638-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE CONTROLE ADAPTATIVO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 019913-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) PROPAGADOR DE CAMPO DE ONDA PARA MEIOS ORTORRÔMBICOS INCLINADOS (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2020 020791-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) APARELHO DE TRATAMENTO PARA ANIMAL, BLOCO E MÉTODO DE USO (71) GLENN ANDREW BRADSHAW (AU)
(21) BR 11 2020 020879-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) FORNO DE VIDRO (71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(21) BR 11 2020 021461-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2018 (54) ANALISADOR DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X, E MÉTODO PARA REALIZAR ANÁLISE DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(21) BR 11 2020 022150-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2019 (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDO, SISTEMA PARA COLETAR E TRANSPORTAR FLUIDO E MÉTODO PARA COLETAR FLUIDO (71) PUREWICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022239-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2019 (54) USO DE UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA, COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, USO DE UMA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL E MÉTODO (NÃO TERAPÊUTICO) (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2020 022304-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2019 (54) DISPOSITIVOS DE COLETA DE FLUIDO E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) PUREWICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022692-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2019 (54) APARELHO E MÉTODO DE BOBINA ÚNICA (71) G.W. LISK COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023409-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2019 (54) CONSOLE ESTÉRIL PARA CIRURGIA ROBÓTICA, SISTEMA DE CIRURGIA ROBÓTICA E ÁREA DE OPERAÇÃO (71) MEDICAL MICROINSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023799-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2019 (54) CLASSIFICAÇÃO DE SEMENTES (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 024014-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2019 (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO E SISTEMA CIRÚRGICO COM CONJUNTOS DE ATUADOR DE EXTREMIDADE GIRATÓRIOS QUE TÊM UMA LÂMINA ULTRASSÔNICA (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 024313-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 21/03/2019 (54) COMPENSADOR, MÉTODO DE CONTROLE E RESPECTIVO DISPOSITIVO (71) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024518-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2019 (54) DISPOSITIVO PARA CUIDADO DE FERIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS QUE TEM PROPRIEDADES DE ABSORÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE FLUIDOS (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 024772-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2019 (54) REBAUDIOSÍDEO N2 OU O4, MÉTODO PARA PRODUZIR UM REBAUDIOSÍDEO N2 OU O4 ALTAMENTE PURIFICADOS, PRODUTO CONSUMÍVEL QUE COMPREENDE O REBAUDIOSÍDEO N2, MÉTODO PARA MELHORAR A DOÇURA DE UMA BEBIDA OU UM PRODUTO ALIMENTÍCIO, MÉTODO PARA MODIFICAR O SABOR DE UMA BEBIDA OU UM PRODUTO ALIMENTÍCIO E MÉTODO PARA SUPRIMIR A FORMAÇÃO DE ESPUMA DE UMA BEBIDA OU UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 025264-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2019 (54) SISTEMA DE REDE DE CORRENTE CONTÍNUA COM NÍVEL DE MÚLTIPLA TENSÃO E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE CONTROLE (71) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 025548-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019 (54) PROTEÇÃO MODULAR PARA PLANTA (71) NUCLEÁRIO COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRICOLAS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 025714-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2019 (54) MÉTODO PARA REVESTIR UM ELEMENTO DE TELHA (71) SAINT-GOBAIN ECOPHON AB (SE)
(21) BR 11 2020 026030-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2019 (54) DISPOSITIVO PARA MODELAR UM OU MAIS GRAMPOS ESTAMPADOS, MÉTODO PARA MODELAR UM OU MAIS GRAMPOS

	ESTAMPADOS, APARELHO PARA A FABRICAÇÃO DE GRAMPOS ESTAMPADOS, ESTATOR OU ROTOR, MÁQUINA ELÉTRICA E VEÍCULO DE TRAÇÃO ELÉTRICA OU HÍBRIDO (71) TECNOMATIC S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 026677-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2019 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 026707-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) PONTE E PILAR DE PONTE DA MESMA (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 000483-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2019 (54) MÉTODO PARA APRIMORAR A RESISTÊNCIA À DESCOLORAÇÃO DE UM RECIPIENTE DE POLIETILENO ROTACIONALMENTE MOLDADO QUE ESTÁ EM CONTATO COM ÁCIDO SULFÚRICO CONCENTRADO (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 000953-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) COMPOSTOS DE DERIVADO DE 1,3,4-OXADIAZOL COMO INIBIDOR DE HISTONA DESACETILASE 6 E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2021 000989-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2019 (54) UM MÉTODO DE GERAÇÃO DE PROGÊNIE ESTÉRIL (71) CENTER FOR AQUACULTURE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001518-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2019 (54) PROCESSAMENTO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA (71) NOVA PANGAEA TECHNOLOGIES (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001555-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2019 (54) COMBINAÇÕES CONTENDO PVA E DETERMINADOS HERBICIDAS COM PROPRIEDADES APRIMORADAS, SEU USO, E MÉTODO PARA

	CONTROLAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 001784-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA CAMADA DE EFEITO ÓTICO EXIBINDO DOIS OU MAIS INDÍCIOS ANINHADOS NUM SUBSTRATO, CAMADA DE EFEITO ÓTICO, DOCUMENTO DE SEGURANÇA OU UMOBJETO OU ELEMENTO DECORATIVO COMPREENDENDO A MESMA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DESTES E USO DE UMA PLACA MAGNÉTICA MACIA (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2021 002415-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2019 (54) APARELHO DE ASSENTAMENTO DE DUTOS DE TUBULAÇÃO (71) ACIMEX (FR)
(21) BR 11 2021 002893-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2019 (54) SENSOR DE CURSO, ARRANJO DE ÊMBOLO/CILINDRO PARA UM SISTEMA DE FREIO DE UM VEÍCULO E VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 002960-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2019 (54) COMPOSTO DE AMINOÁCIDO CONTENDO HETEROCICLO, COMPLEXO, COMPOSIÇÃO, FERTILIZANTE, E, AGENTE REGULADOR DO CRESCIMENTO DE PLANTA (71) TOKUSHIMA UNIVERSITY (JP) ; AICHI STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 003148-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/08/2019 (54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE FLUIDO DE INJEÇÃO A UMA INSTALAÇÃO SUBMARINA (71) NOV PROCESS & FLOW TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2021 003304-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROTEÇÃO DO INVERSOR, E VEÍCULO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 003549-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 06/09/2019 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA SOLDADURA DE EMBALAGEM (71) AISAPACK HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2021 003645-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2019 (54) Composição e artigo (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 003729-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/09/2019 (54) MOINHO DE BOLAS VERTICAL, SEGMENTO DE ESTATOR PARA UM MOINHO DE BOLAS VERTICAL E MÉTODO PARA MANUTENÇÃO DE UM MOINHO DE BOLAS VERTICAL (71) VERTICAL POWER MILLS TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 004249-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2019 (54) MÉTODO PARA TRATAR PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO AQUOSA ÁCIDA, MISTURA PADRÃO, USO DA COMPOSIÇÃO AQUOSA ÁCIDA, E, SUBSTRATO (71) CHEMETALL GMBH (DE) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2021 005066-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2019 (54) KIT DE APOIO PARA BAGAGEIRO DE MOTOCICLETA (71) GIVI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 005075-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2019 (54) COLETA DE LUZ DE OBJETOS DENTRO DE UMA COLUNA DE FLUIDO. (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 11 2021 008049-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2020 (54) MÉTODO PARA MEDIDA DE RELAÇÃO DE ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR ESPECÍFICA DE PACIENTE E DE SUA TRANSFERÊNCIA A UM ARTICULADOR VIRTUAL (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008490-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2019 (54) EXTREMIDADE INFERIOR DA COLUNA DE PERFURAÇÃO COM UMA

	FERRAMENTA DE LIMPEZA (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009469-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2019 (54) Método e composição (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 009533-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) VIDRAÇA LAMINADA QUE COMPREENDE UM SUBSTRATO TRANSPARENTE COM UMA CAMADA DE AQUECIMENTO TENDO LINHAS DE FLUXO QUE, EM CONJUNTO, SÃO DE LARGURA VARIÁVEL (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 010199-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) PROCESSO PARA FORMAR UM LAMINADO, COMPOSIÇÃO ADESIVA SEM SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES E LAMINADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 010935-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO QUE COMPREENDE UMA ESTRUTURA DE ENRIJECIMENTO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2021 011316-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) FILAMENTOS ESTIRADOS, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011734-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2020 (54) MÉTODO PARA GERAR E PÓS-PROCESSAR UM OBJETO 3D, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011780-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR FILAMENTOS DE LIOCEL (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)

(21) BR 11 2021 012527-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2020 (54) POLIETILENO COM ALTA RESISTÊNCIA À PRESSÃO E TUBO DE POLIETILENO RETICULADO COMPREENDENDO MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 013893-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODOS RELACIONADOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 013982-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2020 (54) PRENDEDOR MECÂNICO DE SUTURA (71) LSI SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014215-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2020 (54) USO DE FIBRAS DE VIDRO, MATERIAL DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICO, USO DO MATERIAL DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICO, FIBRA, PELÍCULA OU ARTIGO MOLDADO E PROCESSO PARA PRODUZIR FIBRAS, PELÍCULAS OU ARTIGOSMOLDADOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 015286-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2020 (54) MÉTODO DE MONTAGEM E/OU OPERAÇÃO E APARELHO PARA REALIZAR UMA REAÇÃO DE POLIMERIZAÇÃO (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 015460-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2020 (54) STAB DE FURO ANULAR/DE PRODUÇÃO E SISTEMA (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016001-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE VOLUME ÓPTICO DESDE UM MATERIAL CURÁVEL USANDO UMA TECNOLOGIA DE FABRICAÇÃO ADITIVA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2021 017512-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2021 017585-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2019 (54) MEDIDOR VIBRATÓRIO, MÉTODO DE DETERMINAR UMA VISCOSIDADE OU UMA DENSIDADE DE UM FLUIDO USANDO O MESMO, E, MÉTODO PARA MONTAR O MEDIDOR VIBRATÓRIO (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017592-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAR ALULOSE E USO DE UM MICRO-ORGANISMO QUE PERTENCE AO GÊNERO STAPHYLOCOCCUS OU DE UMA CULTURA DO MESMO PARA A PRODUÇÃO DE ALULOSE (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 017701-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2020 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, MÉTODO PARA UTILIZAR UM CARVÃO NÃO COQUEIFICÁVEL E MÉTODO PARA MELHORAR O POTENCIAL DE COQUEIFICAÇÃO DO CARVÃO (71) TATA STEEL LIMITED (IN) ; SREECHEM RESIN LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 017821-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2020 (54) CONVERSÃO DE GRÂNULOS E COMPONENTES POLIMÉRICOS NÃO BIODEGRADÁVEIS EM BIODEGRADÁVEIS POR REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE (71) ASHOK CHATURVEDI (IN)
(21) BR 11 2021 018133-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO RETARDANTE DE CHAMA LIVRE DE HALOGÊNIO, PAINEL COMPOSTO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO PAINEL COMPOSTO

	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019176-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2020 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO E/OU DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, E, MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO E GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2021 019679-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2020 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE MÍDIA VISUAL, APARELHO CODIFICADOR DE VÍDEO, APARELHO DECODIFICADOR DE VÍDEO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2021 020954-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2019 (54) CANHÃO DE CANHONEIO, E, MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021424-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2019 (54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR (71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 022227-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) VÁLVULA ELETRO/HIDRÁULICA PARA USO EM UM POÇO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS, VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SUBSUPERFÍCIE ELETRICAMENTE CONTROLADA DA SUPERFÍCIE E MÉTODO PARA OPERAR UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SUBSUPERFÍCIE ELETRICAMENTE CONTROLADA DA SUPERFÍCIE (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022864-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2020 (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO (71) LG CHEM, LTD. (KR)

(21) BR 11 2021 022936-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2020 (54) Estrutura de múltiplas camadas (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 023192-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2020 (54) ESPUMAS FLEXÍVEIS MICROCELULARES MOLDADAS POR INJEÇÃO BIODEGRADÁVEIS, INDUSTRIALMENTE COMPOSTÁVEIS E RECICLÁVEIS (71) ROBERT FALKEN (US)
(21) BR 11 2021 023773-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE ATRITO REDUZIDO (71) AISAPACK HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2021 025044-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2020 (54) MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2021 025133-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2020 (54) USO DE UMA CEPA DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM E CULTURA DA MESMA PARA PREVENÇÃO OU MELHORA DE UM DISTÚRBIO GÁSTRICO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 025216-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/05/2020 (54) MÉTODO PARA REMOVER FÓSFORO A PARTIR DE SUBSTÂNCIA CONTENDO FÓSFORO, MÉTODO PARA FABRICAR MATÉRIA-PRIMA PARA FUNDIÇÃO DE METAL OU MATÉRIA-PRIMA PARA REFINO DE METAL E MÉTODO PARA FABRICAR METAL (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 026185-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2019 (54) DISPOSITIVO DE BARREIRA DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE BARREIRA DE FUNDO DE POÇO E PARA USAR UM DISPOSITIVO DE BARREIRA DE FUNDO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 000237-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE VÁLVULA, MÉTODO PARA MODELAR UMA POSIÇÃO DE VÁLVULA DE CONTROLE DE INTERVALO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR TANGÍVEL (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001093-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2019 (54) CONJUNTO ELETROLÍTICO E APARELHO DE TRATAMENTO DE LAVAGEM DE ROUPAS (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 002109-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2020 (54) DISPOSITIVO DE OXIDAÇÃO FOTOCATALÍTICA PARA TRATAMENTO DE AR E MÉTODO PARA PURIFICAR O AR (71) AERUS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 002190-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2020 (54) MOINHO DE CILINDROS COM DISPOSITIVO DE SINCRONIZAÇÃO (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2022 002296-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2020 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO E AGRUPAMENTO DE PARTES DE ALIMENTOS (71) BAADER POULTRY HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 002379-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2020 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) SIPCAM OXON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 002902-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2020 (54) VEDAÇÃO DE LABIRINTO COM ROTOR DE INTERTRAVAMENTO E INSERÇÃO DE CAIXA DE VEDAÇÃO (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003117-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 26/08/2020 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO ANULAR E MÉTODO PARA DESACOPLAR UM CONJUNTO DE VEDAÇÃO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 003588-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2020 (54) “Bloco de configuração de cabeçote de tubulação, bloco de configuração de ramificação de tubulação e tubulação de fluido de poço de hidrocarboneto” (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(21) BR 11 2022 003825-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2020 (54) "Aparelho e conjunto de cabeça de poço para suportar tubulação de fundo de poço" (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 004480-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2020 (54) CÁPSULAS DE PRECISÃO PRONTAS PARA VAPORIZAÇÃO E PARA FUMAR (71) CABBACIS LLC (US)
(21) BR 11 2022 004564-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2020 (54) "Sistema e método para monitorar um componente de fundo de poço" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 004693-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2019 (54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO INCLUINDO UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE PASTA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004738-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2020 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA OS CABELOS E MÉTODO DE TRATAMENTO DOS CABELOS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 007362-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2019 (54) DISPENSADOR DE TOALHAS

	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007470-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2020 (54) RESSALTO DE CARGA ATUADO POR SUSPENSOR DE REVESTIMENTO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 008325-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) ARTIGO SANITÁRIO DOBRADO, EMBALAGEM E MATRIZ DE ARTIGOS SANITÁRIOS DOBRADOS (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 012201-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO RETICULADA, ARTIGO E PROCESSO DE FORMAÇÃO DE UM MÓDULO DE CÉLULA SOLAR (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 013060-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2021 (54) RECIPIENTE MOLDADO EM PEÇA ÚNICA PARA EMBALAR UM PRODUTO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 014253-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2021 (54) DISPOSITIVO DE MISTURA DE FLUIDOS, CONJUNTO DE TUBOS DE APLICAÇÃO DE FLUIDOS E MÉTODO PARA TURBULENTAMENTE MISTURAR UM PRIMEIRO FLUIDO DE INJEÇÃO E UM SEGUNDO FLUIDO DE INJEÇÃO (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
(21) BR 11 2022 014638-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2021 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E GALVANIZADA E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E GALVANIZADA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 014933-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2021

	(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA USO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DE PELE (71) KAMARI PHARMA LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 016685-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2021 (54) SISTEMA DE CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 017473-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2021 (54) FORMULAÇÃO PARA UM PESTICIDA, FORMULAÇÃO PARA UM FUNGICIDA, E FORMULAÇÃO PARA UM HERBICIDA (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 017837-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECTAR ARCO EM UM MEDIDOR ELÉTRICO (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 018139-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE CLORETO DE POLIVINILA COM ALTA ESTABILIDADE COMPREENDENDO UM PLASTICIZADOR AMIGÁVEL AO MEIO AMBIENTE, ARTIGO DE CLORETO DE POLIVINILA E USOS DA DITA COMPOSIÇÃO (71) PERSTORP AB (SE)
(21) BR 11 2022 018514-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2021 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR L-TRIPTOFANO ATRAVÉS DO APRIMORAMENTO DA ATIVIDADE DA PREFENATO DESIDRATASE (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2022 019232-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2021 (54) NOVA VARIANTE DE GMP SINTASE HIDROLISANTE DE GLUTAMINA E MÉTODO PARA PRODUZIR NUCLEOTÍDEO DE PURINA USANDO A MESMA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2022 023564-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2021 (54) COMPOSIÇÃO HIDROGLICÓLICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA,

	FÁRMACO PARA USO HUMANO OU VETERINÁRIO, DISPOSITIVO MÉDICO COMO UMA SOLUÇÃO INJETÁVEL, SUPLEMENTO ALIMENTAR PARA USO HUMANO OU ANIMAL, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, COMPOSIÇÃO DERMOCOSMÉTICA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM ORGANOSILANOL E USO DO MESMO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) EXSYMOL (MC)
(21) BR 11 2022 024253-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2021 (54) DISPOSITIVO DE CATETER INTRAVENOSO COM MECANISMO DE SEGURANÇA DESLIZANTE (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 025084-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2021 (54) SISTEMA DE CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 026903-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2021 (54) ALQUIL ANILINA POLIÉTER BENZENO SULFONATO E UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2023 000129-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2021 (54) SUPRIMENTO DE ALIMENTAÇÃO DE MASSA INJETÁVEL (71) C° CHANGE SURGICAL LLC (US)
(21) BR 11 2023 001860-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2022 (54) DISPOSITIVO DE REFORÇO, SISTEMA DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO DE MONTAGEM DO DISPOSITIVO DE REFORÇO (71) STANDARD BARIATRICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 002165-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2021 (54) EXTRUSORA E MÉTODO PARA REALIZAR UMA INVESTIGAÇÃO DE DIAGNÓSTICO EM UMA EXTRUSORA (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)

(21) BR 11 2023 003061-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2021 (54) ANTICORPOS ANTI-PAR-2 , COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA INIBIÇÃO DA ATIVAÇÃO DE PAR-2 IN VITRO POR UM LIGANTE DE ATIVAÇÃO DE PAR-2 (71) CEPHALON LLC (US)
(21) BR 11 2023 018331-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2022 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO QUE SE LIGA A CCR9, AGENTE TERAPÊUTICO, MÉTODO PARA AVALIAR A DEPLEÇÃO DE CÉLULAS QUE EXPRESSAM CCR9 POR UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM POLIPEPTÍDEO CCR9 EM UMA AMOSTRA, USOS E KITS (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 019849-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2022 (54) 3,4-DI-HIDRO-2,7-NAFTIRIDINA-1,6(2H,7H)-DIONAS COMO INIBIDORES DE MEK (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2024 000613-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2022 (54) COMPOSIÇÃO PARA ACELERAÇÃO DO AMADURECIMENTO DE FRUTOS CONTENDO AMINOÁCIDOS (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2024 001350-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2022 (54) MECANISMO DE TRAVAMENTO E LIBERAÇÃO PARA POSICIONAR SIMULTANEAMENTE UM BRAÇO DE EXERCÍCIO EM DUAS DIREÇÕES PERPENDICULARES (71) HOIST FITNESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 013241-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2023 (54) RESFRIAMENTO POR ABSORÇÃO DE AMÔNIA VERDE (71) TOPSOE A/S (DK)

(21) BR 12 2021 004452-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 25/08/2016
(54) COMPOSTOS ANÁLOGOS DE NUCLEOSÍDEOS SUBSTITUÍDOS NO ANEL AROMÁTICO 6-6 BICÍCLICO E COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA E USO COMO INIBIDORES DE PRMT5
(62) BR 11 2018 003595-5 25/08/2016
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(21) BR 12 2022 025392-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 07/06/2017
(54) PLATAFORMA DE ANÁLISE GENÔMICA PARA EXECUTAR UMA SEGMENTAÇÃO DE ANÁLISE DE SEQUÊNCIA
(62) BR 11 2018 075407-2 07/06/2017
(71) ILLUMINA, INC. (US)

(21) BR 12 2023 003371-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 25/06/2020
(54) COMPOSTO DE GUANIDINA COMPREENDENDO UMA MODIFICAÇÃO CRISTALINA METAESTÁVEL DE ÁCIDO N-(AMINOIMINOMETIL)-2-AMINOETANÓICO (IV), E SEU USO
(62) BR 11 2021 026604-6 25/06/2020
(71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)

(21) BR 12 2023 003757-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 28/02/2020
(54) COMPLEXO DE REPETIÇÃO PALINDRÔMICA CURTA AGRUPADA E REGULARMENTE INTERESPAÇADA (CRISPR)-CAS E SEU USO, PROTEÍNA DE FUSÃO, CONJUGADO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, SISTEMA DE ENTREGA, CÉLULAS OU UMA PROGÊNIE DAS MESMAS, MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DE UM RNA-ALVO, MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM RNA-ALVO
(62) BR 11 2022 017070-0 28/02/2020
(71) HUIGENE THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2023 008696-1 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 10/12/2019
(54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR QUE ARMAZENA UM FLUXO DE BITS É OBTIDO MEDIANTE CODIFICAR DADOS DE VÍDEO, FLUXO DE BITS E MÉTODO PARA ARMAZENAR UM FLUXO DE BITS
(62) BR 11 2021 013163-9 10/12/2019
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2023 009765-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2018 (54) USO DE DERIVADOS DE ESTRIGOLACTONA, PLANTAS, PARTES DE PLANTAS E/OU SEMENTES COM APRIMORAMENTO HIDRÁULICO, E MÉTODO PARA APRIMORAMENTO HIDRÁULICO DAS MESMAS (62) BR 11 2020 009330-0 16/11/2018 (71) KOCH BIOLOGICAL SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 12 2023 021521-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA SINERGÍSTICA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 20 2019 002450-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MÁQUINA EMBALADORA (71) ROBERTO CARLOS OSTRZYZECK (BR/RS)
(21) BR 20 2019 024649-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2019 (54) COMPARTIMENTO INCORPORADO EM PAINEL DE TANQUE-MÁQUINA, RECEPTOR DE PRODUTOS DE LAVAGEM DE ROUPAS (71) COLOR VISÃO DO BRASIL INDÚSTRIA ACRÍLICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 000580-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2020 (54) ANEL PARA INIBIR A ADERÊNCIA DE RESPINGOS DE METAL FUNDIDO NA LANÇA SUBLANÇA EM CONVERSORES METALÚRGICOS (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 013434-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/06/2020 (54) BETONEIRA DOTADA POR DISPOSITIVO DE LEITURA DE TENSÃO ELÉTRICA E DISPOSITIVO PARA CONTAGEM E MONITORAMENTO DO TEMPO DE USO (71) CSM - COMPONENTES SISTEMAS E MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 023150-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO

	MEDIDOR DA LIBERDADE ROTACIONAL ENTRE PINO (IMPLANTE) E PILAR DE CONEXÃO PROTÉTICA EXTERNA OU INTERNA APLICADO A SISTEMA DE IMPLANTES DENTÁRIOS (71) SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP) ; FILIPE WIST DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 014980-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2021 (54) EQUIPAMENTO PARA RESFRIAR E MOLDAR (71) ULTRAMAQ - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 20 2021 026196-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2021 (54) CONFIGURAÇÃO DE APARELHO RECUPERADOR DE ÁGUA GELADA EM PROCESSO DE DOIS ESTÁGIOS (71) SANDRO GERMANO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 005932-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2022 (54) EMBALAGEM PARA TRANSPORTE DE PLANTAS (71) MARCELO PERSONE PRESTES DE CAMARGO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 013838-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DESAGREGADORES / AFOFADORES DE MINÉRIO (71) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)
(21) BR 20 2024 012972-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA REDIRECIONADORA DE ESGOTO (71) GREEN CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA (BR/SC)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de deferimento por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 10 2019 019499-5 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 19/09/2019

(54) TAMPA DE CABEÇOTE DE CILINDRO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO TAMPA DE CABEÇOTE DE CILINDRO

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2813 de 03/12/2024 por ter sido indevida.

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 2020 020734-9 B1

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 05/04/2019

(54) DISPOSITIVO DE FERRAMENTA DE POÇO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE UM FURO DE FLUIDO EM UM POÇO

(71) INTERWELL NORWAY AS (NO)

Retificação Quadro 1

---

(21) BR 20 2020 021840-4 U2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 24/10/2020

(54) COMPASSO ORTODÔNTICO PARA POSICIONAMENTO DE BRÁQUETE

(71) ISABELLA FERREIRA SOUSA VERAS (BR/PB)

Retificação de deferimento notificado na RPI 2799 de 27/08/2024.

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 2015 027100-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 26/10/2015
(54) KIT PARA MONITORAMENTO AUTOMÁTICO DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS EM INCUBADORAS, COM CONTROLE DE ILUMINAÇÃO, AQUISIÇÃO, ARMAZENAMENTO E TRANSMISSÃO DE IMAGENS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; ELETROSPITALAR COMÉRCIO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LIMITADA (BR/DF)

---

(21) BR 10 2018 017161-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 22/08/2018
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VERGAS PRÉ-MOLDADAS COM O REAPROVEITAMENTO DA EMBALAGEM DE CIMENTO PORTLAND
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

---

(21) BR 10 2018 067741-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 04/09/2018
(54) PRÓTESE PENIANA INJETÁVEL PARA O TRATAMENTO DA DISFUNÇÃO ERÉTIL
(71) HUMBERTO MONTORO CHAGAS (BR/AL) ; SALVADOR VILAR CORREIA LIMA (BR/PE) ; FÁBIO DE OLIVEIRA VILAR (BR/AL)

---

(21) BR 10 2018 072868-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 07/11/2018
(54) BRACELETE ERGONÔMICO
(71) CLAUDIA TOLEDO PIMENTA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 075834-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2018 (54) BEBIDA FERMENTADA ALCOÓLICA DE MANGABA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 075941-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/12/2018 (54) DISPOSITIVO DE ENTRADA PARA LIGAÇÃO DE HIDRÔMETROS, COM CONEXÕES INTEGRADAS E SISTEMA DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS (71) ALEIXO DE MATOS SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076805-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2018 (54) PROCESSO APERFEIÇOADO DE PRODUÇÃO DE ALIMENTOS E BEBIDAS AROMÁTICOS (71) ANTONIO CÉSAR CATANANTE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001174-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 22/01/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BISCOITOS TIPO COOKIE COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DA FARINHA DE TRIGO POR FÍGADO BOVINO LIOFILIZADO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2019 001370-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/01/2019 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS ORAIS À BASE DE SYZYGIUM JAMBOLANUM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 002156-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/02/2019 (54) SISTEMA DE DESENVOLVIMENTO E MÉTODO DE DESENVOLVIMENTO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2019 003505-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 21/02/2019 (54) DESENVOLVIMENTO DE PÃO DE FORMA INTEGRAL ENRIQUECIDO COM FARINHA DE MANDACARU E SORO DE LEITE CAPRINO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2019 004824-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2019 (54) TRAVESSEIRO DE GLÚTEO (71) PATRÍCIA RODRIGUES RESENDE (BR/MG)
(21) BR 10 2019 008791-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE PAINEL ESTRUTURAL DE FIBRA VEGETAL (71) RUY COSTACURTA MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013536-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/06/2019 (54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS COM EXTRATO DA SEMENTE DE EUTERPE OLERACEA MART (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 014247-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/07/2019 (54) HIDROLISADO PROTEICO DE CASTANHA (UMBRINA CANOSAI) COMO FONTE DE INIBIDORES DAS ENZIMAS DIPEPTIDIL PEPTIDASE IV E PROLIL ENDOPEPTIDASE (PEP) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENIFICAS (CSIC) (ES)
(21) BR 10 2019 024191-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/11/2019 (54) CERÂMICAS TRANSPARENTES DE ALUMINATO DE CÁLCIO PURA E DOPADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 024356-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/11/2019 (54) PEPINO DESIDRATADO SABORIZADO COM CAPIM-LIMÃO AGRIDOCE EM DIFERENTES ESPESSURAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 000794-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/01/2020 (54) DOCE TIPO QUINDIM COM ADIÇÃO DE POLPA DE BUTIÁ (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001196-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

	(22) 20/01/2020 (54) PRODUÇÃO DE BERINJELA PASSA SABORIZADA COM MARACUJÁ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 001199-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/01/2020 (54) PRODUÇÃO DE UM SUCO LIOFILIZADO A BASE DE GRAVIOLA E LEITE DE SOJA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 002853-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 11/02/2020 (54) FARINHA DE BATATA-DOCE OBTIDA EM LEITO DE JORRO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 003758-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 21/02/2020 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM PROCESSO DE MINERAÇÃO DE OURO E EM SUA ETAPA DE LIXIVIAÇÃO (71) AMONEX DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, (BR/SP)
(21) BR 10 2020 004069-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/02/2020 (54) PICLES DE XILOPÓDIOS DA CAJAZEIRA (SPONDIAS MOMBIN) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 004244-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 03/03/2020 (54) EXTRATO HIDROALCOÓLICO DA PIMENTA MALAGUETA EM DIFERENTES TEMPO DE EXTRAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DA SOLUÇÃO ALCOÓLICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 007592-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/04/2020 (54) EXTRATO DE PIMENTÃO VERMELHO (CAPSICUM ANNUUM L.) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 007595-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/04/2020 (54) MUCILAGEM DE CHIA (SALVIA HISPÂNICA) EM PÓ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2020 022044-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/10/2020 (54) SIMBIOSE ENTRE VEGETAL E OUTRAS SUBSTÂNCIAS, RESULTANDO EM EXTRATO PARA O TRATAMENTO DA CALVÍCIE, PREVENÇÃO DA QUEDA DE CABELO E REGENERADOR EPITELIAL E DO BULBO CAPILAR (71) FRANKLIN KILBERT KARBSTEIN (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001680-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/01/2021 (54) FARINHA DA TORTA DE SEMENTE DE MARACUJÁ PARA APLICAÇÃO EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS FUNCIONAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 013670-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2021 (54) HASTE PARA CONEXÃO DE PRÓTESES E RESPECTIVOS COMPONENTES, E SISTEMA DE IMPLANTAÇÃO CORRESPONDENTE (71) OSTEOMED S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016639-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/08/2021 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ANÁLISE DE TECIDO (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 019386-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/09/2021 (54) DESENVOLVIMENTO DE BIOMATERIAL COM PÓLEN APÍCOLA PARA AUXILIAR NO PROCESSO DE CICATRIZAÇÃO CUTANEA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUI - UESPI (BR/PI)
(21) BR 10 2021 025541-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2021 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIODIESEL EMPREGANDO EXTRATO A POLPA E/OU DA CASCA DE SEMENTE DE SERINGUEIRA (HEVEA BRASILIENSIS) COM EFEITO ANTIOXIDANTE (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL, UFFS (BR/SC) ; KAISER AGRO FLOREST (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026690-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/12/2021 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TANQUE JAQUETADO

	ROTOMOLDADO E PRODUTO OBTIDO (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)
(21) BR 10 2022 006464-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 04/04/2022 (54) SACOLA BIODEGRADÁVEL A BASE DE QUITOSANA E ÓXIDO DE GRAFENO PARA CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DE MANGA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(21) BR 10 2023 009114-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/05/2023 (54) MÉTODO E SISTEMA DE PREDIÇÃO DE SORÇÃO DE HERBICIDA NO SOLO PARA RECOMENDAÇÃO DE DOSE DE HERBICIDA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 012754-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/06/2023 (54) MÉTODO GRAFOGENÉTICO DE TRANSFERÊNCIA DE DNA TÁTIL HUMANO A UM LIVRO MULTIGENÉTICO E A UM DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO GENÉTICO E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO E DE UTILIZAÇÃO (71) RICARDO DANIEL AGUSTO (AR) ; RICARDO ALBERTO GASTON (AR) ; REBECA PAOLA CIRIACI (AR)
(21) BR 11 2016 025997-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 08/05/2015 (54) COMPOSTOS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS E LESÕES OFTALMOLÓGICAS, UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E UMA FORMULAÇÃO OFTÁLMICA (71) PANOPTES PHARMA GES.M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2019 006228-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/09/2017 (54) TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) ; MYOVANT SCIENCES GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 008384-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 08/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSOS PARA TRATAMENTO E SEUS USOS

	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 009400-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 09/11/2017 (54) USO FARMACÊUTICO DE UMA COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM PIRFENIDONA DE LIBERAÇÃO PROLONGADA (PFD-LP) PARA A REVERSÃO E TRATAMENTO DA ESTEATO-HEPATITE HUMANA (NAFLD/NASH) (71) CELL THERAPY AND TECHNOLOGY S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 009594-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/11/2017 (54) PROCESSOS E SISTEMAS DE COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) MEDISCA PHARMACEUTIQUE INC. (CA)
(21) BR 11 2019 016316-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/02/2018 (54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DA INFLUENZA (71) BIOTRON LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 019614-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/03/2018 (54) AGENTES TERAPÊUTICOS OU PROFILÁTICOS PARA NEUROPATIAS PERIFÉRICAS, INDUZIDAS POR FÁRMACO, AUTOIMUNES, METABÓLICAS OU HEREDITÁRIAS (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 019853-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/03/2018 (54) SISTEMA DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO DE VEÍCULO COM PRIVACIDADE DE CONDUTOR (71) OMNITRACS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020100-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR SINUCLEINOPATIAS (71) CHASE THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 012148-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/12/2018 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COMPREENDENDO UMA CABEÇA DISTAL ARTICULÁVEL (71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 013953-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 09/01/2019 (54) APARELHOS E SISTEMAS PARA MONITORAMENTO DE FECHAMENTO DE FERIDA E ADMINISTRAÇÃO DE AGENTES DE TRATAMENTO LOCAL (71) MICHAEL GROSS (CA)
(21) BR 11 2020 022187-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2019 (54) STEMA DE TRITURAÇÃO/RETALHAMENTO/CAVAQUEAMENTO PORTÁTIL EMÉTODO DE FORMAÇÃO DO MESMO (71) TIGERCAT INDUSTRIES INC. (CA)
(21) BR 11 2020 024372-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/05/2019 (54) SISTEMA PARA ANALISAR UMA SUPERFÍCIE DE DESGASTE TRIDIMENSIONAL E MÉTODO PARA ANALISAR UMA SUPERFÍCIE DE DESGASTE TRIDIMENSIONAL (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2020 026515-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/06/2019 (54) ADESIVO DE UREIA-FORMALDEÍDO DE BAIXA EMISSÃO DE FORMALDEÍDO, E, PROCESSO PARA PREPARAR O ADESIVO DE BAIXA EMISSÃO DE FORMALDEÍDO (71) UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO (CL)
(21) BR 11 2020 026937-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/12/2018 (54) MÉTODO PARA ARMAZENAMENTO SECO DE LONGO PRAZO DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR USADO E RECIPIENTE CONCEBIDO PARA TAL (71) NFS LOGISTICS, JOINT-STOCK COMPANY (NFCL JSC) (RU)
(21) BR 11 2020 026950-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 02/07/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ALTERAR UMA CONFIGURAÇÃO DE UM OSSO (71) TRIMED, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 000905-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/07/2019 (54) UNIDADE DE EMBALAGEM DE ALIMENTOS BIODEGRADÁVEL E COMPOSTÁVEL A PARTIR DE UM MATERIAL DE POLPA MOLDADA OU

	FOFA COM UMA MULTICAMADA LAMINADA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE TAL UNIDADE DE EMBALAGEM DE ALIMENTOS (71) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 006706-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 09/10/2019 (54) DECODIFICADOR DE APRIMORAMENTO PARA SINAIS DE VÍDEO COM MELHORIA DE MÚLTIPLOS NÍVEIS E AJUSTE DE FORMATO DE CODIFICAÇÃO (71) V-NOVA INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 017825-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/03/2020 (54) PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO DE GRAU POLÍMERO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 024618-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/06/2019 (54) SISTEMA DE SUPORTE DE CULTURA DE ANIMAL AQUÁTICO, MÉTODO DE CULTURA DE ANIMAL AQUÁTICO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR DE SUPORTE DE CULTURA DE ANIMAL AQUÁTICO (71) UMITRON PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2022 007419-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 04/11/2020 (54) CONJUNTO DE ROTOR OSCILANTE PARA UMA CENTRÍFUGA (71) MIRACELL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 012960-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/11/2020 (54) RETROCOLA RÍGIDA PARA EVITAR ONDULAÇÃO DE DISCOS DE FIBRA (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2022 019038-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 09/04/2021 (54) USO DE OFATUMUMAB PARA DIMINUIR O RISCO DE INFECÇÕES (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2023 005394-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 24/09/2021 (54) COMPOSIÇÃO ANTICOCCIDIANA COMPREENDENDO VIOLACEÍNA E USO DA MESMA

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

---

(21) BR 12 2021 000147-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 16/12/2015
(54) PEPTÍDEO OU VARIANTE DO MESMO E SEU USO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ANTICORPO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2021 000157-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 16/12/2015
(54) PEPTÍDEO OU VARIANTE DO MESMO E SEU USO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ANTICORPO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2021 000160-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 16/12/2015
(54) PEPTÍDEO OU VARIANTE DO MESMO E SEU USO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ANTICORPO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2021 000892-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 22/01/2016
(54) ANTICORPOS ISOLADOS E PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO QUE SE LIGAM ESPECIFICAMENTE A CD3EPSILON E/OU CD123 HUMANA, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇA OU DISTÚRBIO
(62) BR 11 2017 014805-6 22/01/2016
(71) SANOFI (FR)

---

(21) BR 12 2021 000916-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 22/01/2016
(54) ANTICORPOS ISOLADOS E PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO QUE SE LIGAM ESPECIFICAMENTE A CD3E E/OU CD123 HUMANA, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇA OU DISTÚRBIO
(62) BR 11 2017 014805-6 22/01/2016

	(71) SANOFI (FR)
(21) BR 12 2021 011691-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/04/2016 (54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DE RGMA E USO DA MESMA (62) BR 11 2017 022994-3 27/04/2016 (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION CHIBA UNIVERSITY (JP)
(21) BR 12 2021 025828-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/03/2016 (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR) ESPECÍFICO PARA ANTÍGENO DE AMADURECIMENTO DE CÉLULAS B (BCMA), POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA MODIFICAR GENETICAMENTE UMA CÉLULA IMUNE, USO DE UMA CÉLULA IMUNE GENETICAMENTE MODIFICADA, KIT, MÉTODO DE CULTIVO DE CÉLULAS T PRIMÁRIAS E MÉTODO DE ENSAIO DE ATIVIDADE (62) BR 11 2017 019914-9 30/03/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2022 006577-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 08/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE EMPAGLIFLOZINA E USO DA MESMA (62) BR 11 2019 008384-7 08/11/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 007226-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE HERBICIDA SINERGISTICAMENTE EFICAZ QUE COMPREENDE PIRIDATO E PELO MENOS UM INIBIDOR DE 4-HPPD DEFINIDO (62) BR 11 2021 001578-7 30/07/2019 (71) BELCHIM CROP PROTECTION NV (BE)
(21) BR 12 2023 017010-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/05/2016 (54) USO DE CICLOFOSFAMIDA COM FLUDARABINA, KIT, E DOSE DE CICLOFOSFAMIDA (62) BR 11 2017 025166-3 27/05/2016 (71) KITE PHARMA, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS

	REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2023 020929-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) USO DE UMA MISTURA HERBICIDA, MISTURA PESTICIDA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR A VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002671-9 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021420-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA, USO DE UMA MISTURA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021459-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA, USO DE UMA MISTURA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021537-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 13 2022 024596-6 E2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/12/2022 (54) SISTEMA DE BATENTES FIM DE CURSO E FACÃO INTEIRIÇO (61) BR 10 2015 025100-9 30/09/2015 (71) FRANCO FELIPE PEVIANI (PY) ; JOSE OCAR CHINI (BR/RS)
(21) BR 20 2017 026551-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 08/12/2017 (54) DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE SEGURO DO RECÉM-NASCIDO EM AMBIENTE HOSPITALAR (71) HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE

	FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 20 2019 000378-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 09/01/2019 (54) SISTEMA DE TROCA DE FERRAMENTAS APLICADO AO TRASPORTE FERROVIÁRIO, EM PÁTIO DE FORMAÇÃO DE TRENS (71) CLAYTON MARCOS PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 020340-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UMA SAUNA DE OZÔNIO EM FORMATO DE CÁPSULA (71) A. PEKAREK - EQUIPAMENTOS ME (BR/RS)
(21) BR 20 2024 002965-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 15/02/2024 (54) CARVÃO ATIVADO DE RESÍDUOS DE COCOS NUCÍFERA LINN (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)

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 11 2019 018687-5 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

(22) 12/03/2018

(54) USOS DO COMPOSTO KX-01 NO TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DA CERATOSE ACTÍNICA

(71) ATNX SPV, LLC (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2813 de 03/12/2024 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 2018 074042-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 22/11/2018
(54) CAPA DE TRAVESSEIRO DE ESTRUTURAÇÃO COMPOSTA
(71) FIBRASCA QUÍMICA TÊXTIL LTDA. (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2018 074736-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 29/11/2018
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ARRANJO EM INSTALAÇÕES DE BANHEIRO
(71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2019 009006-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 02/05/2019
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DO SUCO MISTO DE ACEROLA E CIRIGUELA COM PROBIÓTICO EM PÓ
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (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 2019 010432-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 22/05/2019
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE SÊMEN ANIMAL
(71) IMV TECHNOLOGIES (FR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2020 002474-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 05/02/2020
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE RAÇÃO HIPERCALÓRICA E

	HIPERLIPÍDICA SOBRE ÓRGÃOS VITAIS EM CAMUNDONGOS E RATOS INDUZIDOS A ESTEATOSE HEPÁTICA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) 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 006492-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/09/2014 (54) CAMPANHA DE DIRECIONAMENTO EM REALIDADE AUMENTADA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (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 025373-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/06/2019 (54) DEPOSIÇÃO DE ELECTROSPRAY LIMITADA POR ESPESSURA (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2021 009240-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/11/2019 (54) VÁLVULAS (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 005020-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/03/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESTRUTURA DE BAGAGEIRO PARA VEÍCULO, FIXADO EM ENGATE PADRÃO (71) XBM ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS EIRELI - ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 012163-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/06/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE UMIDIFICAÇÃO AQUECIDA AUTÔNOMA (71) GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELI - EPP (BR/SP)

	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 002393-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM APARELHO MANUAL PARA AUXILIAR O CORTE DE ALIMENTOS (71) LANNA PLASTICOS IND. E COM. LTDA - ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 004020-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/02/2019 (54) TUBO TIPO CARRETEL PARA APLICAÇÃO MATERIAL AUTOADESIVO (71) ARY LUIZ BON (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 005848-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/03/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA COBERTURA DE SEMI-REBOQUE E REBOQUES DE TETO FIXO PLANO DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO OU RURAL (71) JONATHAN LIMBERGUER (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 010907-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/05/2019 (54) DISPOSITIVO PARA OXIGENAR UM TANQUE DE AQUACULTURA (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 012555-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/06/2019 (54) SUPORTE PARA ESTABILIZAÇÃO DE MEMBROS SUPERIORES (71) MERCUR S/A (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 015132-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/07/2019

	(54) CADEIRA DE BARBEARIA (71) LINDSEY GUILHERME DIAS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 015787-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/07/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SETA PARA AUTOMÓVEIS (71) CLAUDIO NUNES (BR/SP) ; OLICIO DE FREITAS BORGES (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 018717-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/09/2019 (54) PASTILHA REPELENTE PARA INSETOS (71) VOLNEI LUIZ STEFANELLO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 018772-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/09/2019 (54) SISTEMA DE SOFTWARE DE AUTOMAÇÃO DE POSTAGEM INTELIGENTE PARA MARKETING DIGITAL (71) FELIPE ALTRAN DA SILVA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 020114-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/09/2019 (54) METODOLOGIA DE CONFECÇÃO DE CONE CHINÊS UTILIZADOS EM TERAPIAS NATURAIS NÃO INVASIVA (71) ROSA CONRAD HECK (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 023471-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/11/2019 (54) CABINE DIDÁTICA PARA DILUIÇÃO DE QUIMIOTERÁPICOS (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 027424-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

	(22) 19/12/2019 (54) UNIDADE DE CONGELAMENTO PARA CONFORMAÇÃO DE PEÇAS POROSAS (71) LETICIA DOS SANTOS AGUILERA (BR/RJ) ; EUSTÁQUIO DE SOUZA BAÊTA JÚNIOR (BR/RJ) ; ANDRÉ BEN-HUR DA SILVA FIGUEIREDO (BR/RJ) ; MARCELO HENRIQUE PRADO DA SILVA (BR/RJ) ; RONALDO SERGIO DE BIASI (BR/RJ) ; LUIZ PAULO MENDONÇA BRANDÃO (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2023 020612-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/10/2023 (54) ABRAÇADEIRA CHAPEU DE COURO EM AÇO CARBONO (71) EVANDRO DE CASTRO SILVA FUNDICAO E SOLUCOES PARA IRRIGACAO LTDA (BR/PE) ; EVANDRO DE CASTRO SILVA (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2023 021153-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/10/2023 (54) ANEL DE BORRACHA NITRÍLICA BILABIAL (71) EVANDRO DE CASTRO SILVA FUNDICAO E SOLUCOES PARA IRRIGACAO LTDA (BR/PE) ; EVANDRO DE CASTRO SILVA (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

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 019962-8 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/10/2021
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 019966-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/10/2021
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 019967-9 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/10/2021
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 019968-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/10/2021
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 019974-1 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/10/2021
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 019976-8 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/10/2021
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 019978-4 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/10/2021
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 019982-2 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 05/10/2021 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 019984-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/10/2021 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 020150-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/10/2021 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 07/10/2024. Dessa forma considera-se a petição de exame n° 800240358427 de 10/10/2024 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).
(21) BR 10 2021 024456-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) HBI S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 024498-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) ALLAN RODRIGUES BEZERRA DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024521-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) ANDRÉ BARCELLOS JANOT MARINHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024538-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) PERCEPTIVE SENSOR TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2021 024541-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 024573-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/12/2021 (71) JOÃO BATISTA CORRÊA FILHO (BR/PI) ; LAYDE DE SOUSA CORREA (BR/SP) ; JOÃO PEDRO DE SOUSA CORRÊA (BR/SP) ; ISABELA DE SOUSA CORRÊA, (BR/SP)

(21) BR 10 2021 024675-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024677-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024679-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024682-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUÍ - UESPI (BR/PI)
(21) BR 10 2021 024702-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) WITTENSTEIN SE (DE)
(21) BR 10 2021 024708-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 024794-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 024807-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) VAGNER SANTOS DA CRUZ (BR/RJ) ; PATRÍCIA IGNÁCIO DA ROSA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024854-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) LEANDRO CANTINI LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024907-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) JOYCE KIEFER CANTERO (BR/SP)

(21) BR 10 2021 024926-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) GEIZLANE TAVARES NAZARIO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 024942-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) NILTON ALBANO JUNGE (BR/SC)
(21) BR 10 2021 025006-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) JOÃO PAULO DA SILVA FILHO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025047-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) RM BIO COSMETICOS E SAUDE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 025084-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) SERGIO VALTUIR CLAUS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025090-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ALAN FERNANDES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025093-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ALAN FERNANDES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025096-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025104-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) O2 LED ILLUMINATION COMÉRCIO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS LTDA. (BR/SP) ; ALEXANDRE JOSÉ LEBER SILVESTRE (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025111-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2021 (71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP)

(21) BR 11 2022 006162-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG)
(21) BR 11 2022 006163-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG)
(21) BR 11 2022 026805-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 007904-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2023 008926-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2023 009820-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 010286-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ARKUDA THERAPEUTICS (US)
(21) BR 11 2023 010322-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) BOSTIK SA (FR)
(21) BR 11 2023 010395-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(21) BR 11 2023 010521-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) AMGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010683-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021

	(71) GLYCOM A/S (DK)
(21) BR 11 2023 010768-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) VIGIL NEUROSCIENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010894-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2023 010899-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) GENNAO BIO, INC. (US) ; YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2023 010900-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 010925-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) NEWSTER SYSTEM S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 011018-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2023 011020-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 011023-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2023 011143-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 011176-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 11 2023 011187-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) GRAF INDUSTRIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 011208-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) ZEPHYROS, INC. (US) ; NPT SRL (IT)
(21) BR 11 2023 011235-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) SINTX TECHNOLOGIES,INC. (US)
(21) BR 11 2023 011243-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) SPM OIL & GAS INC. (US)
(21) BR 11 2023 011325-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 011342-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) ALPHATEK AS (NO)
(21) BR 11 2023 011352-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) AGILYX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 011359-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2021 (71) GHARDA CHEMICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 011360-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 011364-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2023 011412-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021

	(71) ONEPASS MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 011426-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) AMNEAL COMPLEX PRODUCTS RESEARCH LLC (US)
(21) BR 11 2023 011429-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 011433-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 011441-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) SOLTEC INNOVATIONS S.L. (ES)
(21) BR 11 2023 011451-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) SUMITOMO PHARMA ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 011547-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 011627-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) BIONTECH US INC. (US)
(21) BR 11 2023 011945-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) KOK & VAN ENGELEN COMPOSITE STRUCTURES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 012113-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) ADDMAN ENGINEERING, LLC (US)
(21) BR 11 2023 012309-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)

(21) BR 11 2023 012907-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 014261-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 016883-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) GESMED BIOTEC S.R.O. (CZ) ; GAREGIN SARDARYAN (CZ) ; GURGEN SARDARYAN (CZ)
(21) BR 20 2021 014661-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) JONATHAS GODOY DE OLIVEIRA (BR/RS) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 26/07/2024. Observa-se que a Portaria INPI/PR nº 19, de 06 de maio de 2024, devolveu o prazo até 01/11/2024 para o requerente e/ou representante legal residente no Rio Grande do Sul e que possuía prazo para efetuar algum ato no INPI entre 24/04/2024 a 28/10/2024. Não houve manifestação referente ao pedido de exame até o prazo estendido. Dessa forma considera-se o pedido de exame inexistente. Para que o mesmo possa ser desarquivado é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e uma GRU de pedido de exame adequada para a natureza desse pedido e quantidade de reivindicações, quando o valor do pedido de exame variar com essa quantidade. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 20 2021 016303-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/08/2021 (71) THIAGO AUGUSTO GUELBER (BR/SP)
(21) BR 20 2021 020068-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/10/2021 (71) GUILHERME FERREIRA ARAÚJO CRUVINEL (BR/MG)
(21) BR 20 2021 024446-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) DOMAMA COMERCIO DE UTLIDADES E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/RS)

(21) BR 20 2021 024481-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) ALINE SANTOS NASCIMENTO VIGARIO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024578-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/12/2021 (71) LAÍS DE CARVALHO SANTOS BEZERRA (BR/PE) ; IRALDEMIR FRANCISCO BEZERRA (BR/PE) ; GISELDA BEZERRA CORREIA NEVES (BR/PE)
(21) BR 20 2021 024589-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) JOSÉ GAGLIARDI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024614-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) GIOVANI DE OLIVEIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024660-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) TOY GAME (BR/AP)
(21) BR 20 2021 024683-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) NORLAM INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024844-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) UNIBRASIL UTILIDADES E PRESENTES EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024860-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) VITOR PAULO DE OLIVEIRA FERREIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 024899-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) DOUGLAS TOGNI (BR/RS) ; VINICIUS HENRIQUE MARION (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024904-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) THAIS XIMENES RODRIGUES FERREIRA (BR/CE)

(21) BR 20 2021 024910-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024914-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024919-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024924-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024944-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) CÉLIO SANDRO FERREIRA (BR/SP) ; CARLOS ROBERTO MAZZEI DOS SANTOS LEITE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024974-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) VALMIR DE MEDEIROS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 024975-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) EDSON DA ROCHA BATISTA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 024976-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE) ; INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - IATI (BR/PE) ; COMPANHIA ENERGÉTICA CANDEIAS (BR/BA) ; COMPANHIA ENERGÉTICA POTIGUAR (BR/RN) ; COMPANHIA ENERGÉTICA MANAUARA (BR/AM)

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 2021 018479-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) JURANDIR SILVA SANTANA JÚNIOR (BR/PE)
(21) BR 10 2021 018586-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2021 018625-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) VITOR AMURI ANTUNES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 018653-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) ALINE DE FREITAS ALVES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 018663-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) RODRIGO FERREIRA LISBOA (BR/GO)
(21) BR 10 2021 018751-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) KARL WÖRWAG LACK- UND FARBENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 018757-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) NUDD DAVID DE CASTRO (BR/BA)
(21) BR 10 2021 018796-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) RONALDO CESAR FONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 018811-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) GUILHERME FRAGA TORRES PASCOAL (BR/MG)
(21) BR 10 2021 018812-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 21/09/2021 (71) GUILHERME FRAGA TORRES PASCOAL (BR/MG)
(21) BR 10 2021 018848-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) CRISTIANE CARAM BORGAS ALVES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 018885-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) AVAYA MANAGEMENT L.P. (US)
(21) BR 10 2021 018894-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2021 018940-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) EXPANDEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 018953-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) CESAR AUGUSTO DE MELLO RIPPEL (BR/PR)
(21) BR 10 2021 018955-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) MOVENTAS GEARS OY (FI)
(21) BR 10 2021 018969-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 018997-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 019035-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) DENTEK ORAL CARE, INC (US)
(21) BR 10 2021 019044-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) MICHAEL HARTZE (BR/SP)

(21) BR 10 2021 019141-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) MICHAEL RICELLI DE ARAUJO SANTOS (BR/GO)
(21) BR 11 2022 003327-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) ALAIN PEREZ (US)
(21) BR 11 2022 021751-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/04/2021 (71) CURE MEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 022538-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2021 (71) SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US)
(21) BR 11 2022 026916-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2021 (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2023 001596-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2023 002383-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2023 003494-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2023 003642-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) JEAN CELLE (FR) ; SYLVAIN RAVELEAU (FR) ; CHRISTOPHE CELLE (IE) ; LUDOVIC CELLE (MX) ; YANN CELLE (FR)
(21) BR 11 2023 003807-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP) ; CARNA BIOSCIENCES, INC. (JP)

(21) BR 11 2023 004400-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) ENPHASE ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004717-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
(21) BR 11 2023 004764-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 004837-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005091-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) BIOSIGHT LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 005106-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 005111-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 005136-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 005198-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 005201-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) VALGROUP S.A. (LU)
(21) BR 11 2023 005227-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021

	(71) ERASCA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005249-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) SANIONA A/S (DK)
(21) BR 11 2023 005274-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005345-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 005405-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 005485-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) RODNEY YATES (US)
(21) BR 11 2023 005505-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) ENVOLA GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 005522-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) ALGORITHM SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005576-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) SCHENCK PROCESS AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 005975-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 005988-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) SONY GROUP CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2023 006098-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 006174-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE)
(21) BR 11 2023 007018-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 013946-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) LIXTE BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2024 005127-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) INTELLIGENT INTERNET MACHINES HOLDING (BE)
(21) BR 13 2021 018703-3 E2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/09/2021 (71) CHROMA COLOR CORPORATION (US)
(21) BR 13 2021 019089-1 E2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018477-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) WLADEMIR DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018543-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) MATHEUS VIEIRA GOBETTI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 018605-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/09/2021 (71) VICENTE DANIEL VAZ DA SILVA (BR/MG) ; GERALDO CLEBSON VITOR (BR/MG)

(21) BR 20 2021 018746-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) JOHANNES HOFFMANN (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018748-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) JOHANNES HOFFMANN (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018760-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) ECO3 ENERGIA S.A. (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018820-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/09/2021 (71) DONISETE DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018903-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) PROLIFE PRODUTOS ORTOPEDICOS LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2021 018921-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) MARCELO DE ANDRADE PEREIRA (BR/PE)
(21) BR 20 2021 018937-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/09/2021 (71) JOSE VITOR ESTEVAM DE SIQUEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018958-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) ELEANDRO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/ES) ; EDER LOBATO PERINI (BR/ES)
(21) BR 20 2021 019000-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/09/2021 (71) ADRIANO BATISTA GUSMÃO (BR/MG) ; DAVI DE PAULA ALBUQUERQUE (BR/PE) ; ANDRE ANTONIO PELEGRINE (BR/SP) ; JOSÉ LUIZ CINTRA JUNQUEIRA (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019057-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021

	(71) MARCELITO ALVES DE MEDEIROS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 019069-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 019152-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) FERNANDO LUIS MELLO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019156-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) VITO JOSE ROTONDO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019172-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/09/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 019198-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/09/2021 (71) GERBRASIL - GESTÃO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS DO BRASIL E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/CE)

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 070455-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 020296-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/10/2021 (71) OLEON NV (BE)
(21) BR 11 2017 008383-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/10/2015 (71) MEDIMMUNE, LLC (US)
(21) BR 11 2017 021305-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/04/2016 (71) BLUDIAGNOSTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 023343-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/05/2016 (71) BIOMERIEUX (FR) ; HOSPICES CIVILS DE LYON (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERISTAIRE DE NANTES (FR)
(21) BR 11 2018 007159-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/10/2016 (71) RADIUS HEALTH, INC. (US) ; KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US)
(21) BR 11 2019 022912-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/05/2018 (71) ALLAKOS INC. (US)
(21) BR 11 2019 023856-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/05/2018 (71) HARPOON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025188-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/05/2018 (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 025323-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/06/2018 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 025563-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/06/2018 (71) ELANCO US INC. (US)
(21) BR 11 2020 019482-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/03/2019 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023297-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/05/2019 (71) JEFFREY STEINKE (US)
(21) BR 11 2021 013815-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/01/2020 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013933-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/04/2020 (71) MAVRIK DENTAL SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 015144-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/01/2020 (71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 025592-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/06/2020 (71) SUZHOU SKYWELL HEALTHCARE INFORMATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 002155-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/06/2020 (71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 002181-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/06/2020 (71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 002224-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/06/2020

	(71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 006710-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/10/2020 (71) BRADLEY JOHN CARPENTER (AU)
(21) BR 11 2022 010455-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010560-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 016983-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/02/2021 (71) BB3000M D.O.O. (SI)
(21) BR 11 2022 018281-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2021 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 018755-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/02/2021 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 017044-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/10/2016 (62) BR 11 2018 007159-5 08/10/2016 (71) RADIUS HEALTH, INC. (US) ; KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US)
(21) BR 20 2019 010126-7 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/05/2019 (71) JUARES GOMES DA SILVA (BR/RO)

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 2019 010371-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/05/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 022587-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/10/2019 (71) LEONARDO RIBEIRO DA COSTA (BR/ES)
(21) BR 11 2019 011502-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 30/11/2017 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 013447-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 17/11/2017 (71) MALTA INC. (US)
(21) BR 11 2019 027545-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/06/2018 (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2020 010258-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/12/2018 (71) GELION TECHNOLOGIES PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 020810-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/04/2019 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 024286-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 11/06/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2022 011269-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/12/2020 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

(21) BR 12 2023 008743-7 A2

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

(22) 31/05/2013

(62) BR 11 2014 029495-0 31/05/2013

(71) FERRING B.V. (NL)

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 11 2024 016903-0

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 15/02/2023
(71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US)
Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei 9.279/1996 e Art 13 da Portaria INPI 39/2021. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no Art. 212 da Lei 9.279/1996

---

(21) BR 11 2024 018532-0

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 05/12/2022
(71) HANNAH LIFE (SG) ; PRUSOTHMAN M. SINA RAJA (SG) ; CHEE KEONG TEE (SG) ; ZONGYUAN XU (SG) ; QI TAN (SG) ; CHELSEA NISBAN (SG) ; ZIYUE LU (SG) ; KELLI ZHAO RONG CHAN (SG)
Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação dos documentos de procuração referentes aos depositantes do pedido. Da data desta publicação, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado, conforme apresentado no Art. 212 da Lei 9279/1996 (LPI) e Art. 13 da Portaria INPI INPI 39, de 23/08/2021.

---

(21) BR 20 2024 010039-0

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 21/05/2024
(71) SILVIO DE OLIVEIRA GOMES (BR/SP)
Referente à petição 870240080317 de 19/09/2024

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 2015 019222-3 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 11/08/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 011260-5 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 18/05/2016
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; PADTEC S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 027607-4 A8
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 20/12/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA - LNCC (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO - UFRRJ (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2018 005815-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 23/03/2018
(71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)

---

(21) BR 10 2018 014169-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 11/07/2018
(71) ASELMA TEREZINHA MAGALHAES (BR/PR)

---

(21) BR 10 2018 072962-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 08/11/2018
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 004364-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 02/03/2019 (71) WILLIAM DOMINGOS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009243-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; FUNDAÇÃO PIO XII (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023441-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/11/2019 (71) PEDRO FERREIRA GIOVANNONE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025461-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/12/2019 (71) THOMAZ AUGUSTO GUISARD RESTIVO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 017573-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/08/2020 (71) ADENILSON SCHMITZ (BR/SC)
(21) BR 10 2021 023612-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/11/2021 (71) ORLANDO PIRES DE SOUZA NETO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 023667-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/11/2022 (71) ELIOMAR WOLFLE ZENKER (BR/PR)
(21) BR 11 2017 014684-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/02/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025604-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/05/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 006039-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/02/2016 (71) OPKO IRELAND GLOBAL HOLDINGS, LTD (KY)

(21) BR 11 2018 012346-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/12/2016 (71) RENATO ROMANI (US)
(21) BR 11 2018 074315-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/06/2016 (71) MARA RENEWABLES CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2019 006155-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/10/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 009971-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/11/2017 (71) MARK EVANS (US)
(21) BR 11 2019 012568-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/12/2017 (71) NOVALIQ GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020632-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/04/2018 (71) GENEWEL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 027705-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/06/2018 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 005508-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/09/2018 (71) EMBION TECHNOLOGIES SA (CH)
(21) BR 11 2020 006166-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/09/2018 (71) ALBEMARLE GERMANY GMBH (DE) ; LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2020 006260-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/09/2018 (71) 0903608 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 007360-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 26/10/2018 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 007707-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/10/2018 (71) NATIVE MICROBIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009437-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/11/2018 (71) W.R. GRACE & CO.-CONN (US)
(21) BR 11 2020 010279-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/11/2018 (71) REGAL BELOIT AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013340-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/12/2018 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 019002-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/03/2019 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 002950-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/07/2019 (71) SCHÜLKE & MAYR GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004137-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/09/2019 (71) BUNGE GLOBAL INNOVATION, LLC (US)
(21) BR 11 2021 004649-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/09/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 006662-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/10/2019 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 014012-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/01/2019

	(71) KETOLIPIX THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014015-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/01/2019 (71) KETOLIPIX THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018935-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/03/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 022770-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/05/2019 (71) ZHEJIANG ZHUJI UNITED CHEMICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 024308-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/06/2020 (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 12 2020 022206-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/02/2016 (62) BR 11 2017 014684-3 02/02/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 022212-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/02/2016 (62) BR 11 2017 014684-3 02/02/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 026604-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/10/2017 (62) BR 11 2019 007746-4 18/10/2017 (71) NORMAN BOYLE (AU)
(21) BR 12 2023 001791-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/02/2017 (62) BR 10 2017 002982-4 14/02/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 12 2023 027167-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/12/2018 (62) BR 11 2020 011982-2 13/12/2018 (71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 12 2024 002572-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/04/2019 (62) BR 10 2019 007941-0 18/04/2019 (71) KIENLE + SPIESS GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 009230-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2018 (62) BR 11 2020 007360-1 26/10/2018 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

Notificação de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento de pedido ou de petição protocolado no prazo do Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O INPI abre prazo para terceiros interessados apresentarem contrarrazões ao recurso. Nos pedidos já publicados pelo INPI, petição de recurso pode ser acessada na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para protocolar contrarrazões é de até 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação, utilizando o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 295 (contrarrazões ao recurso). Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Para tirar dúvidas, escreva para o Fale Conosco. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, os sistemas de Busca de Processos, de Emissão de GRU, de peticionamento eletrônico e o Fale Conosco.

---

(21) BR 13 2021 000405-2 E2

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 11/01/2021

(61) BR 20 2020 011021-2 01/06/2020

(71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2020 020316-9 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 02/10/2020 (71) JORGE DESIDERIO MATTOS (BR/SP)
(21) BR 11 2024 013854-2 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 06/01/2022 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Petição 870240058079, de 10/07/2024, não conhecida por falta de pagamento da retribuição no prazo legal, conforme art. 219 da LPI.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 20 2018 009876-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 15/05/2018 (54) ADITIVO NATURAL ANTIOXIDANTE A PARTIR DO EXTRATO DO FRUTO DE TUCUMÃ (ASTROCARYUM ACULEATUM) PARA USO EM BIODIESEL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA (BR/RR) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202018009876-0 para BR102018009876-4.
(21) BR 20 2019 025628-7	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 04/12/2019 (54) SISTEMA DE REUTILIZAÇÃO DE ÁGUA DE REUSO POR MEIO DE ULTRA FILTRAÇÃO (71) DARCIONEI DE OLIVEIRA MENGARDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202019025628-7 para BR102019025628-1.
(21) BR 20 2020 001427-2	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 23/01/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SISTEMATIZADORA PARA ENCHIMENTO DE BANDEJAS PARA MUDAS EM GERAL (71) D'AGOSTIN & FIORESE SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA ME (BR/PR) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202020001427-2 para BR102020001427-7.
(21) BR 20 2021 001431-3	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 26/01/2021 (54) RETENTOR ORGÂNICO DE SEDIMENTOS (71) FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. (BR/RJ) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202021001431-3 para BR102021001431-8.
(21) BR 20 2022 017922-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 08/09/2022 (54) DESSECADOR A VAPOR SUPERAQUECIDO COM FLUXO DESPRESSURIZADO PARA APLICAÇÃO AGRÍCOLA, COMERCIAL E RESIDENCIAL (71) JOSÉ FINKLER (BR/RS)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202022017922-6 para BR102022017922-0.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 026399-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/12/2017 (51) G06Q 30/0601 (2023.01), G06Q 10/10 (2023.01), G06Q 30/01 (2023.01) A Classificação Anterior era: G06Q 10/10
(21) BR 10 2020 003610-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/02/2020 (51) B32B 7/12 (2006.01), C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/25 (2018.01), C08J 3/09 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C09J 7/24 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: C08F 2/22 , C08L 75/04 , C08L 67/00 , C09D 133/08
(21) BR 11 2018 067872-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/03/2017 (51) H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/48 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 19/91
(21) BR 11 2022 000305-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/06/2020 (51) E04B 1/19 (2006.01), E04B 1/348 (2006.01), E04B 1/58 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04B 1/58
(21) BR 11 2022 007909-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/11/2019 (51) E21B 17/10 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01), C09K 8/46 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E21B 17/10 , E21B 33/13 , E21B 34/06 , C09K 8/46
(21) BR 11 2024 009104-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/11/2022 (51) C10B 53/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C04B 35/528 , C04B 35/532 , C04B 35/515 , C04B 35/622 , C10B 57/06 , C10B 57/10 , C10B 57/14
(21) BR 11 2024 014016-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 09/03/2022 (51) A01N 63/27 (2020.01), A01N 63/20 (2020.01), A01N 65/26 (2009.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/38 (2006.01), C12R 1/39 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01P 21/00 , A01N 47/40 , C12N 1/20 , A01N 37/00 , A01N 35/00 , C12N 1/00
(21) BR 20 2020 002293-3 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/02/2020 (51) B25B 7/02 (2006.01), A61F 5/10 (2006.01), A61F 5/058 (2006.01), B25B 7/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61F 2/46 , A61F 5/10

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 20 2024 024896-7

Código 15.12 - Renumeração

(22) 28/11/2024

(71) SOFTYS S.A. (CL)

Pedido renumerado de BR202024024896-7 para BR102024024896-1.

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2017 009968-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/05/2017 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 014526-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2024 (71) BRUNO HENRIQUE YEKIA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 014614-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/07/2024 (71) TITAN NAUTICA LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 014623-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/07/2024 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 014694-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/07/2024 (71) HF TECNOLOGIA LTDA (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 014745-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/07/2024 (71) AMF MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 015940-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (IFRJ) (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015946-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/08/2024 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015947-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/08/2024 (71) LUIZ ANTONIO ODENATH PENHA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015948-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/08/2024 (71) VIVIANNE M A SILVA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015963-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/08/2024 (71) MARCELA MONTEIRO MARTINS (BR/AM) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015966-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015970-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/08/2024 (71) LAURA TOSCAN MITTERER (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 024129-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/11/2024 (71) TESTE (DE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2024 024386-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/11/2024 (71) TERESINHA CHRISTIE SABINO RODRIGUES FIDELIS (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 20 2024 014437-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/07/2024 (71) EDVALDO BRAZ DA SILVA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015920-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/08/2024 (71) RÔMULO MAZIERO (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015926-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/08/2024 (71) PAULO CESAR DE OLIVEIRA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 024477-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/11/2024 (71) JOSE ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

Código 15.22 - 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 002906-1 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 15/02/2018

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG)

Referente à Petição nº 870240100882 de 27/11/2024 - reconhecida a justa causa, conforme previsto no Artigo 221 da LPI9279/96, esta Coordenação atende à solicitação do requerente, concedendo-lhe o prazo adicional de 30 (trinta) dias, contados da data desta publicação.

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

---

(21) BR 10 2012 002949-9 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”
(22) 09/02/2012
(71) Kiss Nail Products, Inc. (US)
INPI nº 52402.014682/2024-94 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5082926-41.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: KISS NAIL PRODUCTS INC @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

Início do processo de restauração ou reconstituição. O(s) depositante(s) e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentar cópia dos documentos solicitados. A guia de recolhimento a ser utilizada será o código de serviço 259 (isento)

---

(21) PI 0001180-0 A2

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

(22) 06/04/2000

(71) Mario Aparecido Ferrari (BR/SP)

Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia da petição protocolo 20110031576. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).

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 20 2021 023129-2 U2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 18/11/2021

Mudança de procurador.

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 2019 011692-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 29/12/2017
(71) OLIPASS CORPORATION (KR)
O pedido foi dividido no BR122024020581-5 protocolo 870240084711 em 03/10/2024 16:37.

---

(21) BR 11 2019 013203-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 29/12/2017
(71) OLIPASS CORPORATION (KR)
O pedido foi dividido no BR122024020582-3 protocolo 870240084715 em 03/10/2024 16:46.

---

(21) BR 11 2019 014689-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 23/01/2018
(71) OLIPASS CORPORATION (KR)
O pedido foi dividido no BR122024020578-5 protocolo 870240084706 em 03/10/2024 16:34.

---

(21) BR 11 2019 020466-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 12/04/2018
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
O pedido foi dividido no BR122024023996-5 protocolo 870240098328 em 18/11/2024 16:58.

---

(21) BR 11 2019 025049-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 29/05/2018
(71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024024491-8 protocolo 870240100242 em 25/11/2024 16:26.

---

(21) BR 11 2019 025147-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 04/06/2018
(71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; ABLYNX N.V. (BE)
O pedido foi dividido no BR122024023614-1 protocolo 870240096965 em 12/11/2024 16:48.

(21) BR 11 2019 027086-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/06/2018 (71) TIMOTHY A. BERTRAM (KY) ; DEEPAK JAIN (US) O pedido foi dividido no BR122024023993-0 protocolo 870240098323 em 18/11/2024 16:49.
(21) BR 11 2020 026973-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/07/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) O pedido foi dividido no BR122024023306-1 protocolo 870240095768 em 08/11/2024 09:52.O pedido foi dividido no BR122024023311-8 protocolo 870240095802 em 08/11/2024 10:35.
(21) BR 11 2021 015600-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/02/2020 (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024024457-8 protocolo 870240100128 em 25/11/2024 14:52.
(21) BR 11 2021 021313-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 24/04/2020 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024020580-7 protocolo 870240084709 em 03/10/2024 16:35.
(21) BR 11 2021 022404-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/05/2020 (71) RVL PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024023871-3 protocolo 870240097827 em 14/11/2024 16:55.
(21) BR 11 2022 005045-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/08/2020 (71) AXSOME THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024023262-6 protocolo 870240095633 em 07/11/2024 16:30.
(21) BR 11 2022 010223-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/12/2020 (71) ABLYNX N.V. (BE) ; SANOFI (FR) O pedido foi dividido no BR122024023752-0 protocolo 870240097416 em 13/11/2024 18:06.

(21) BR 11 2022 011516-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/12/2020 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024023284-7 protocolo 870240095693 em 07/11/2024 17:45.
(21) BR 11 2023 007079-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/10/2021 (71) LANOVA MEDICINES LIMITED (CN) O pedido foi dividido no BR122024021339-7 protocolo 870240088022 em 14/10/2024 16:01.
(21) BR 11 2023 007579-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/10/2021 (71) VIRENTIA INNOVATION INC. (CA) O pedido foi dividido no BR122024021693-0 protocolo 870240089397 em 18/10/2024 15:31.O pedido foi dividido no BR122024021696-5 protocolo 870240089404 em 18/10/2024 15:35.O pedido foi dividido no BR122024021698-1 protocolo 870240089409 em 18/10/2024 15:38.

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 2015 004038-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2015
(43) 30/08/2016
(51) B41F 17/22 (2006.01), B41F 31/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE IMPRESSÃO
(73) I. MER CO., LTD. (JP)
(72) MASAYUKI IZUME
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 005177-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2016
(43) 12/09/2017
(51) H04L 9/30 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAÇÃO DE UM PROTOCOLO DE RECONCILIAÇÃO DE CHAVES BASEADO EM COMPARTILHAMENTO DE SINAIS E USO
(66) BR 10 2015 005906-0 17/03/2015
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) JEROEN ANTONIUS MARIA VAN DE GRAAF; VLADIMIR PORTELA PARENTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 020617-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2016
(43) 20/03/2018
(51) G01N 33/532 (2006.01), G01N 33/545 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01),

	C07K 14/20 (2006.01) (54) PROCESSO, DISPOSITIVO E KIT PARA DIAGNÓSTICO IMUNOCROMATOGRÁFICO IN VITRO DA LEPTOSPIROSE E/OU PARA DETECÇÃO DE INFECÇÃO POR LEPTOSPIRA SPP; PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (73) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) (72) PATRÍCIA ANTONIA ESTIMA ABREU DE ANIZ; TATIANA BARRINUEVO GOTTI; ROXANE MARIA FONTES PIAZZA; LETÍCIA BARBOZA ROCHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 002997-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2017 (43) 25/09/2018 (51) F16D 47/00 (2006.01), D06F 37/30 (2020.01) (54) ATUADOR DE EMBREAGEM PARA MÁQUINAS DA LINHA BRANCA (73) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP) (72) ALEXANDRE TREVIZAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 008860-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2017 (30) 02/05/2016 US 62/330,534 (43) 19/03/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (54) PROMOTOR DE PLANTA E 3'UTR PARA EXPRESSÃO DE TRANSGENE (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) MANJU GUPTA; SANDEEP KUMAR; WEI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021426-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2017 (43) 24/04/2019 (51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO VACINAL COMPOSTA POR PEPTÍDEOS RECOMBINANTES E QUITOSANA CONTRA PARACOCCIDIOIDOMICOSE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) ALFREDO MIRANDA DE GÓES; ELIZA MATHIAS MELO; ELIS ARAUJO MORAIS; JUNNIA ALVARENGA DE CARVALHO OLIVEIRA; CAMILA MEDEIROS CARNEIRO; LUCIANA NASCIMENTO SOARES DE SÁ; DAWIDSON ASSIS GOMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2018 008685-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2018 (43) 12/11/2019 (51) E04H 17/22 (2006.01), E04H 12/22 (2006.01), E01F 9/60 (2016.01) (54) FIXAÇÃO DE BASE DE COLUNA (73) BELGO BEKAERT ARAMES LTDA (BR/MG) (72) ANDRÉ ALVES DE SOUSA; MARCOS ANTONIO ROZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 012754-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (30) 10/07/2017 TW 106123105 (43) 22/01/2019 (51) G01N 35/10 (2006.01), G01N 1/24 (2006.01), G01D 21/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), G08B 21/12 (2006.01), G01D 11/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO COM MÓDULO DE DETECÇÃO E ATUAÇÃO (73) MICROJET TECHNOLOGY CO., LTD. (TW) (72) HAO-JAN MOU; TA-WEI HSUEH; SHIH-CHANG CHEN; LI-PANG MO; CHI-FENG HUANG; YUNG-LUNG HAN; HSUAN-KAI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 015711-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (43) 11/02/2020 (51) E04B 5/02 (2006.01), E04C 2/26 (2006.01) (54) VIGOTAS PRÉ-FABRICADAS DE BAMBU-CONCRETO (ZERO AÇO) PARA LAJES (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) (72) GILBERTO CARBONARI; LUCAS AUGUSTO MILANI LOPES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073495-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2018 (30) 20/11/2017 US 15/817,674 (43) 04/06/2019 (51) B64C 11/44 (2006.01), B64C 13/24 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE TRANSLADOR DE MOTOR LINEAR, E, ATUADOR ELETROMAGNÉTICO.
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) MICHAEL CARBONE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 074125-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2018
(43) 02/06/2020
(51) C12G 3/02 (2019.01), A23L 33/135 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BEBIDA ALCOÓLICA PROBIÓTICA E BEBIDA ALCOÓLICA PROBIÓTICA
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(72) LISIANE FERNANDES DE CARVALHO; CAMILE WALTRICH; RAPHAELA CAVICHIONI HINGST; GUSTAVO MACHADO CAMPESTRINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 075754-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2018
(43) 23/06/2020
(51) A23G 3/54 (2006.01), A23G 3/46 (2006.01), A23C 21/00 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01)
(54) BARRA HIPERPROTEICA DE AÇÃO FUNCIONAL À BASE DE PROTEÍNAS DO SORO DO LEITE SABORIZADA COM BOCAIUVA INTEGRAL LIOFILIZADA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) CLÁUDIA STELA DE ARAÚJO MEDEIROS GONZAGA; JEESER ALVES DE ALMEIDA; RITA DE CÁSSIA AVELLANEDA GUIMARÃES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 075780-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2018
(43) 23/06/2020
(51) C12G 3/02 (2019.01), C12R 1/85 (2006.01)
(54) BEBIDA PROBIÓTICA DE LICHIA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) MARCELA MOREIRA TERHAAG; SANDRA HELENA PRUDÊNCIO; SANDRA GARCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 076130-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (43) 23/06/2020 (51) A21D 15/08 (2006.01), C09D 103/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BIOFILME, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DO MESMO (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) (72) MIRIAN SALVADOR; LUCIANI TATSCH PIEMOLINI BARRETO; FREDI FONTANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 077005-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 22/12/2017 EP 17210229.5 (43) 09/07/2019 (51) G07D 7/04 (2016.01), G07D 7/004 (2016.01) (54) DISPOSITIVO PARA VERIFICAÇÃO DE UMA CARACTERÍSTICA DE SEGURANÇA MAGNÉTICA DE UM DOCUMENTO DE VALOR E PROCESSO PARA A COMPENSAÇÃO DE MEDIÇÃO PARA A VERIFICAÇÃO DE UMA CARACTERÍSTICA DE SEGURANÇA MAGNÉTICA DE UM DOCUMENTO DE VALOR (73) CI TECH SENSORS AG (CH) (72) RETO SCHLETTI; ELISABETH PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 003646-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2019 (43) 29/09/2020 (51) D01F 6/92 (2006.01), D01F 13/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08G 63/66 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01) (54) PROCESSO DE DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE RESIDÊNCIA EM SISTEMA DE FLOCOS DE POLIETILENO TEREFTALATO (PET) SÓLIDOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG) (72) FELIPE ZAULI DA SILVA; IZABELLA CARNEIRO BASTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 004827-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) H01F 27/42 (2006.01), H01F 27/00 (2006.01)

	(54) DISPOSITIVO CONVERSOR ELETRÔNICO AUTOMÁTICO DE CORRENTE ALTERNADA BIVOLT, ALIMENTAÇÃO 110 V, 127 V OU 220 V E SAÍDA 127 V, PARA MOTORES UNIVERSAIS DE ESCOVAS ATÉ 3000 W E CARGAS RESISTIVAS ATÉ 3000 W COM OPCIONAL DIMMER (73) JOSÉ CARLOS DA SILVA (BR/SP) ; MARCIO ALEXANDRE ALVES DA SILVA (BR/SP) (72) MARCIO ALEXANDRE ALVES DA SILVA; JOSÉ CARLOS DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005350-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2019 (30) 21/03/2018 US 15/927159 (43) 01/10/2019 (51) B64D 13/08 (2006.01) (54) PACOTE E MÉTODO DE CONDICIONAMENTO DE AR (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) WILLIAM WEBSTER BEHRENS; ANDREW RICHARD TUCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 008473-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 11/05/2018 JP 2018-092281 (43) 26/11/2019 (51) H01M 4/96 (2006.01), H01M 8/10 (2016.01) (54) CAMADA DE CATALISADOR PARA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TATSUYA ARAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 008517-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 01/06/2018 US 15/995566 (43) 17/12/2019 (51) A01C 7/04 (2006.01) (54) DISCO DOSADOR DE SEMENTE, E, DOSADOR DE SEMENTE (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ELIJAH B. GARNER; BETH A. WOLFS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 011599-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (30) 15/06/2018 US 16/010,011 (43) 17/03/2020 (51) G01K 13/02 (2021.01), G01K 1/08 (2021.01) (54) SONDA DE TEMPERATURA DO AR TOTAL (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) SCOTT D. ISEBRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013081-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2019 (30) 07/11/2018 EP 18306459.1 (43) 26/05/2020 (51) B64D 15/20 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01), F02C 7/047 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECTAR SE GELO FOI DERRAMADO DE UMA SUPERFÍCIE EXTERNA DE UMA PÁ DE UMA HÉLICE DE AERONAVE (73) RATIER-FIGEAC SAS (FR) (72) LOUIS CHAUVET; PIERRE-ALEX PICARD; ROMAIN BOULOC; THIBAUT MARGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013101-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2019 (43) 05/01/2021 (51) G01T 1/20 (2006.01) (54) SELO COMPÓSITO RADIOPACO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO, USO E DISPOSIÇÃO (73) THOMAS GREG & SONS GRAFICA E SERVICOS, INDUSTRIA E COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP) (72) HERNANI FINAZZI JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013511-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (30) 29/06/2018 FR 1855957 (43) 26/05/2020 (51) G01R 31/28 (2006.01), G11C 29/06 (2006.01), G11C 29/56 (2006.01), G11C 29/50 (2006.01), G11C 29/04 (2006.01), G11C 29/00 (2006.01), F27B

	17/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA QUEIMAR COMPONENTES ELETRÔNICOS (73) 3D PLUS (FR) (72) MOHAMED BOUSSADIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013861-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (30) 09/07/2018 EP 18182386.5 (43) 27/02/2020 (51) B41F 1/00 (2006.01) (54) PRENSA DE ESTAMPAGEM FINA E MÉTODO PARA MANIPULAÇÃO DE UM MATERIAL DE PROCESSO A SER PROCESSADO EM UMA PRENSA DE ESTAMPAGEM FINA (73) LAPMASTER WOLTERS GMBH (DE) (72) JOSÉ LOZANO BONET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014261-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2019 (30) 13/11/2018 EP 18306484.9 (43) 02/06/2020 (51) B64D 25/14 (2006.01), B60C 29/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE EVACUAÇÃO DE AERONAVE, E, MÉTODO PARADISTRIBUIR GÁS DE UM ABASTECIMENTO DE GÁS COMUM A UMATUADOR DE PORTA DE AERONAVE E TAMBÉM A UMA RAMPAOU BALSA INFLÁVEL (73) RATIER-FIGEAC SAS (FR) (72) HÉLÈNE BERGONNIER; BRUNO SEMINEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015918-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2019 (43) 09/02/2021 (51) F16L 57/06 (2006.01), F16L 58/02 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE PRESERVAÇÃO DE TUBOS REVESTIDOS PARA DUTOS TERRESTRES E SUBMARINOS E MÉTODO DE PRESERVAÇÃO DE TUBOS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A (BR/SP) (72) MURILO COSTA MONTEIRO; BERTRANDO RIBEIRO RABELO; DANIEL DE ALMEIDA PEREIRA; MÁRIO HENRIQUE FERNANDES BATALHA;

	LEANDRO APARECIDO DA SILVA ALBINO; ALESSANDRO GUIMARÃES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020095-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2019 (43) 08/03/2022 (51) C07C 229/08 (2006.01), C07C 227/42 (2006.01), C07C 227/14 (2006.01), B01D 9/02 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), C01F 17/271 (2020.01), G02B 1/04 (2006.01), G02B 1/02 (2006.01) (54) CRISTAL DE L-TREONINA DOPADO COM CLORETO DE NEODÍMIO III PARA USO EM DISPOSITIVOS ÓPTICOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; JACIVAN VIANA MARQUES; OTÁVIO CÂNDIDO DA SILVA NETO; JÉSSICA ANDREZA OLIVEIRA RODRIGUES; ALEXANDRE SARAIVA COSTA; KAMILA RODRIGUES ABREU; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021663-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (30) 22/10/2018 LU 100969 (43) 23/06/2020 (51) A01K 1/01 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO PARA A FORMAÇÃO DE UMA ÁREA DEPERMANÊNCIA PARA ANIMAIS DE CRIAÇÃO, ESTÁBULO EPROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE FEZES E DE URINA EM UMESTÁBULO (73) BIG DUTCHMAN INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) ALEXANDER ERNST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021894-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2019 (30) 19/10/2018 JP 2018-197190 (43) 26/05/2020 (51) B65G 45/12 (2006.01) (54) LIMPADOR DE CORREIA TRANSPOTADORA E TIP (73) MARCIO PARRO (BR/PR) (72) KAZUO MEGURO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 023312-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (43) 18/05/2021 (51) G02B 23/16 (2006.01), G03B 9/30 (2021.01) (54) DISPOSITIVO DE TRACIONAMENTO MECÂNICO PARA OBTURADOR DE ROLAMENTO OU OBTURADOR DE CORTINA (73) FUNDAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA DE ITAJUBÁ (BR/MG) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE ASTROFÍSICA (BR/MG) (72) JEFERSON MARCONDES PEREIRA; VANESSA BAWDEN DE PAULA MACANHAN DE ARRUDA; ADRIANO MESSALA COIMBRA; CARLOS ADRIANO CORREA RIBEIRO; ORLANDO VERDUCCI JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025730-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (43) 15/06/2021 (51) E04C 2/284 (2006.01), E04C 2/30 (2006.01), E04B 1/80 (2006.01) (54) PLACAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DAS PLACAS (73) OSMAR DE SOUZA (BR/PR) (72) OSMAR DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026033-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (30) 18/04/2019 EP 19170233.1 (43) 27/10/2020 (51) B64D 47/02 (2006.01) (54) LUZ DE FAROL DE AERONAVE, E, AERONAVE (73) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS GMBH (DE) (72) ANDRE HESSLING-VON HEIMENDAHL; ANIL KUMAR JHA; FRANK KLEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026656-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 04/10/2019 EP 19386041.8 (43) 20/04/2021 (51) B29C 53/42 (2006.01), B29C 53/50 (2006.01) (54) COMPONENTE COMPÓSITO DE POLÍMERO REFORÇADO POR FIBRA

	(73) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB) (72) JAMES BERNARD; ALEXANDER D. TAYLOR; PAUL DANNIEL LIDDEL; JON PETHICK; JASHEN LITESH; MYRTO MATZAKOU; NATHANIEL M. GRAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026932-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (43) 29/06/2021 (51) H05C 3/00 (2006.01), A01M 29/26 (2011.01), H04W 4/14 (2009.01), H04W 4/80 (2018.01) (54) EQUIPAMENTO REPELENTE DE AVES VOADORAS, COM SISTEMA SENSORIAL DE ROMPIMENTO, FUGA DE TENÇÃO, E MONITORAMENTO (73) HORÁCIO FRANCISCO FERREIRA FILHO (BR/RJ) (72) HORÁCIO FRANCISCO FERREIRA FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 001048-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2020 (43) 23/06/2020 (51) G09F 1/06 (2006.01), A47F 5/11 (2006.01), G09F 15/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM TOTEM PUBLICITÁRIO (73) PDV COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE MATERIAIS PUBLICITÁRIOS LTDA - ME (BR/SP) ; GRAFICA B16 - EIRELI - ME (BR/PR) (72) CÁSSIO YUJI GOHARA; TIAGO FUNCHAL MARTINS; LUCIANO PEREIRA DA CRUZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010899-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 21/06/2019 JP 2019-115616 (43) 05/01/2021 (51) C25D 11/04 (2006.01), C25D 11/22 (2006.01), B29D 5/02 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FECHO DE LIGA DE ALUMÍNIO E MÉTODO PARAPRODUÇÃO DE ELEMENTO DE FECHO DE LIGA DE ALUMÍNIO (73) YKK CORPORATION (JP) (72) YUKI URITA; ATSUSHI OGIHARA; SHIGERU TSUCHIDA; CHIKAKO HIROMI; RYOTA ARA; SOHEI NAGASAWA; MITSUOMI KATORI; MISAKO HOSAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 013482-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2020 (43) 11/01/2022 (51) B01J 19/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE PRÉ-TRATAMENTO CONTÍNUO DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS COM CAVITAÇÃO HIDRODINÂMICA E ADAPTAÇÃO DO SISTEMA DE CAVITAÇÃO A TANQUES DE MISTURA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) RULY TERAN HILARES; JÚLIO CÉSAR DOS SANTOS; CARINA ALINE PRADO; SILVIO SILVERIO DA SILVA; RAFAELA MEDEIROS DIONIZIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 013878-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2020 (30) 10/07/2019 FI 20195624 (43) 19/01/2021 (51) B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA DE TRATAMENTO UMA MATÉRIA PRIMACOMPREENDENDO TALÓLEO (73) NESTE OYJ (FI) (72) VILLE NEVANLINNA; KIM VIKMAN; JAN WAHLSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 016781-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2020 (43) 21/06/2022 (51) G01N 21/552 (2014.01), G01N 33/68 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DO NÍVEL DE BIOMARCADORES E PATÓGENOS EM SUBSTÂNCIAS (73) COR SYNC DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA (BR/PR) (72) RAUL DE MACEDO QUEIXADA; PAULO HENRIQUE GARCIA DE SÁ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 019468-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (43) 05/04/2022 (51) E21B 43/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREVENÇÃO DE INCRUSTAÇÃO SALINA EM POÇOS DE RESERVATÓRIOS DE BAIXA ATIVIDADE DE FASE AQUOSA E SEU USO

	(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO; TIAGO CAVALCANTE FREITAS; FERNANDO ANTONIO MOREIRA DA SILVA; ROBERTO MOTTA GOMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 025105-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2020 (43) 21/06/2022 (51) C10G 25/00 (2006.01), C10G 25/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE ISOLAMENTO DE ÁCIDOS ARN A PARTIR DE DEPÓSITOS DE NAFTENATOS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRÁS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) (72) VALDEMAR LACERDA JÚNIOR; ELIANE VALÉRIA DE BARROS; ÁLVARO CUNHA NETO; WANDERSON ROMÃO; CRISTINA MARIA DOS SANTOS SAD; PAULO ROBERTO FILGUEIRAS; EUSTÁQUIO VINÍCIUS RIBEIRO DE CASTRO; LUIZ SILVINO CHINELATTO JÚNIOR; JULIANA NAVARRO BERTELLI; ROGÉRIO MESQUITA DE CARVALHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 001529-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2021 (43) 13/07/2021 (51) D05C 7/02 (2006.01), D05C 9/04 (2006.01) (54) BASTIDOR DE BONÉ PARA MÁQUINAS DE BORDAR INDUSTRIAL E SEMIINDUSTRIAL E MÉTODO DE USO DO BASTIDOR DE BONÉ PARA ÁQUINASDE BORDAR INDUSTRIAL E SEMI-INDUSTRIAL (73) NS IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO EIRELI (BR/SC) (72) PEDRO RICARDO COPPO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 002378-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2021 (43) 23/08/2022 (51) A23B 9/08 (2006.01), F26B 9/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE GESTÃO DE SECAGEM DE GRÃOS (73) FACH INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) (72) ANDRÉ BETT BÁGIO; CLÁUDIO HENRIQUE BENTO; FÁBIO JOSÉ GUIMARÃES PIERAZO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2021 009812-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2021 (30) 21/05/2020 US 16/880,394 (43) 23/11/2021 (51) H02P 101/15 (2015.01) (54) MÉTODO PARA PROTEGER UMA TURBINA EÓLICA DE OPERAÇÕES ANÔMALAS E SISTEMA PARA CONTROLAR UMA TURBINA EÓLICA (73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) CORNELIUS EDWARD HOLLIDAY; MATHEW DOYLE ANGEL; ROBERT GREGORY WAGONER; NATHAN MICHAEL KILLEEN; EDWARD WAYNE HARDWICKE; STEVEN WADE SUTHERLAND; GOVARDHAN GANIREDDY; FERNANDO ARTURO RAMIREZ SANCHEZ; TALHA IRFANUL HAQUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 024569-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2021 (30) 14/12/2020 US 17/120,346 (43) 28/06/2022 (51) B60C 9/00 (2006.01) (54) PNEU PARA USO EM CAMINHÕES (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (72) ETTORE PASSANTE SPACCAPIETRA; ARUN PRASATH MANOGARAN; DIDIER WINKIN; PHILIPPE JOSEPH AUGUSTE MULLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 006266-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (30) 14/12/2021 CN 202111525255.6 (43) 27/06/2023 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) CONCENTRADO EM SUSPENSÃO CONTENDO BOSCALIDE E CIPRODINIL E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO (73) SHANDONG RAINBOW BIOTECH CO., LTD. (CN) (72) LIANGGUO YUAN; ZHIQING LI; JIANWEI WANG; WENLONG LU; PENG SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 010008-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2022 (30) 03/09/2021 IN 202121040117 (43) 27/06/2023 (51) A01B 79/00 (2006.01), G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01), H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/029 (2018.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AVALIAÇÃO DO SEQUESTRO DE CARBONO DO SOLO DE UMA FAZENDA COM BASE EM PERCEPÇÃO REMOTA (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) MARIAPPAN SAKKAN; JAYANTRAO MOHITE; RAVINKUMAR SIVALINGAM; SURYAKANT ASHOK SAWANT; SANAT SARANGI; SRINIVASU PAPPULA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 012394-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2022 (43) 02/01/2024 (51) A23F 5/48 (2006.01) (54) PROCESSO PARA EXTRAÇÃO DOS OLÉOS ESSENCIAIS NA FILTRAGEM DO CAFÉ (73) ALEXANDRE CRAVO COLUCCI (BR/SP) ; NIVALDO PAULO (BR/SP) (72) ALEXANDRE CRAVO COLUCCI; NIVALDO PAULO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 013617-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (43) 01/08/2023 (51) D21H 13/08 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL DE VISCOSE COLORIDO A PARTIR DE RESÍDUOS TÊXTEIS DE VISCOSE DA CADEIA DE VESTUÁRIO, E PAPEL OBTIDO (73) CARLOS LEANDRO DE OLIVEIRA CORDEIRO (BR/RJ) ; CARLA MENDONÇA MOURA FERNANDES (BR/RJ) (72) CARLA MENDONÇA MOURA FERNANDES; CARLOS LEANDRO DE OLIVEIRA CORDEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 021980-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (43) 30/01/2024

	(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO HERBICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO, E SEUS USOS (73) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) (72) JOSE MARTIN AVILA TORRES; SALLY DANIELA SILVERO DÍAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 010989-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2023 (43) 03/10/2023 (51) F03B 13/22 (2006.01), F03B 13/14 (2006.01), F03B 13/12 (2006.01), F03B 13/24 (2006.01), F03B 13/26 (2006.01), F03B 3/04 (2006.01) (54) TURBINA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA LIMPA A PARTIR DE FLUXOS OSCILATÓRIOS (73) CYRO KETZER SAUL (BR/RS) (72) CYRO KETZER SAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 003252-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2024 (43) 23/07/2024 (51) B60P 7/06 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE PEÇAS PARA AMARRAÇÃO DE ITENS PARA TRANSPORTE (73) MILTON BEZERRA DA SILVA (BR/SP) (72) MILTON BEZERRA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 002076-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2010 (30) 25/03/2010 US 61/317,513; 11/05/2010 US 61/333,372; 28/06/2010 US 61/359,338 (51) A61K 38/46 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DA DOENÇA DE GAUCHER E USOS DA MESMA (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) Peter F. Daniel; Michael W. Heartlein Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2015 001145-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2013
(30) 24/07/2012 EP 12305907.3; 25/07/2012 EP 12305912.3
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA USO EM UM MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UM INDIVÍDUO HUMANO CONTRA A DOENÇA DA DENGUE, KIT COMPREENDENDO A MESMA E SEU USO
(73) SANOFI PASTEUR (FR)
(72) ALAIN BOUCKENOOGHE; REMI FORRAT; JEAN LANG; MELANIE SAVILLE; NADIA TORNIEPORTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2015 018503-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2014
(30) 07/02/2013 US 61/762,103
(51) C07K 14/11 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO HEMAGLUTININA (HA) H5, COMPOSIÇÃO DE VACINA, MÉTODO PARA FORNECER UMA VACINA E KIT DE DIAGNÓSTICO
(73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) RAM SASISEKHARAN; RAHUL RAMAN; KANNAN THARAKARAMAN; KARTHIK VISWANATHAN; NATHAN WILSON STEBBINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2017 001297-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2015
(30) 28/07/2014 EP 14178817.4
(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 COM PREENCHIMENTO DE LACUNA DE BANDA TOTAL E UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE TEMPO
(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 006496-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2015 (30) 06/10/2014 US 62/060,454 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01) (54) USOS DE INIBIDORES DE MOLÉCULA PEQUENA DE RECEPTOR DE C-C QUIMIOCINA TIPO 9 (CCR9) E ANTICORPOS DE BLOQUEIO (73) CHEMOCENTRYX, INC. (US) (72) KAREN EBSWORTH; YU WANG; YIBIN ZENG; PENGLIE ZHANG; JOANNE TAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014545-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2016 (30) 07/01/2015 US 62/100,862 (51) A61K 38/11 (1995.01), A61K 33/06 (2006.01), C07K 7/16 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (54) Formulações de oxitocina que contém magnésio e métodos de uso (73) TRIGEMINA, INC. (US) (72) DAVID C. YEOMANS; DEAN CARSON; RAMACHANDRAN THIRUCOTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014947-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2017 (30) 08/01/2016 US 62/276414 (51) H04W 76/04 (2009.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE RECURSO DE RÁDIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, ENTIDADE DE REDE DE COMUNICAÇÃO, E, TERMINAL (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ANGELO CENTONZA; LARS-BERTIL OLSSON; PAUL SCHLIWA-BERTLING; ALEXANDER VESELY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015392-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2016 (30) 19/01/2015 FR 1500109 (51) H04Q 9/00 (2006.01)

	(54) SISTEMA ESCALONÁVEL E MÉTODOS PARA MONITORAR E CONTROLAR UMA INSTALAÇÃO SANITÁRIA COM O USO DE DISPOSITIVOS CONECTADOS DISTRIBUÍDOS (73) WATER MANAGER S.À.R.L. (LU) (72) CLAUDE SOMAJINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017356-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2016 (30) 12/02/2015 US 62/115.540 (51) F03B 13/10 (2006.01), F03B 3/04 (2006.01), F03B 3/00 (2006.01), F03B 13/12 (2006.01), F03B 13/26 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01), F03B 11/00 (2006.01), F03B 11/02 (2006.01), F03B 11/08 (2006.01) (54) TURBINA HIDROELÉTRICA/HIDROCINÉTICA E MÉTODOS PARA SUA FABRICAÇÃO E USO (73) HYDROKINETIC ENERGY CORP (US) (72) WALTER SCHURTENBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017424-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2016 (30) 14/02/2015 US 62/116,409 (51) G06F 15/16 (2006.01) (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOPARA VALIDAÇÃO CENTRALIZADA DE REMETENTES DE E-MAIL POR MEIODE SEGMENTAÇÃO POR NOME EHLO E ENDEREÇO IP, PROCESSOIMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA VALIDAÇÃO CENTRALIZADA DEREMETENTES DE E-MAIL POR MEIO DE SEGMENTAÇÃO POR NOME EHLO EENDEREÇO IP, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA VALIDAÇÃOCENTRALIZADA DE REMETENTES DE E-MAIL POR MEIO DE SEGMENTAÇÃOPOR NOME EHLO E ENDEREÇO IP E MÉTODO IMPLEMENTADO PORCOMPUTADOR PARA VALIDAÇÃO CENTRALIZADA DE REMETENTES DE EMAIL POR MEIO DE SEGMENTAÇÃO POR NOME EHLO E ENDEREÇO IP (73) VALIMAIL INC. (US) (72) PETER MARTIN GOLDSTEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019332-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016 (30) 12/03/2015 US 62/132,126

(51) C12P 19/14 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA MELHORAR UM RENDIMENTO DE GLICOSE OU XILOSE DE SACARIFICAÇÃO DE UM MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO A PARTIR DE UM MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, E, DE HIDRÓLISE EM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS DE UM MATERIAL LIGNOCELULÓSICO
(73) BETA RENEWABLES SPA (IT) ; NOVOZYMES A/S (DK)
(72) JESPER FRICKMANN; JOHAN BELFRAGE; ERIC ABBATE; DAVID OSBORN; GEOFFREY MOXLEY; DANIELE RIVA; PIERO OTONELLO; SIMONE FERRERO; MICOL PURROTTI; STEFANO PARAVISI; CHIARA PREFUMO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 023751-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2016
(30) 06/05/2015 EP 15166598.1
(51) C07K 14/195 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01)
(54) USO DE UM POLIPEPTÍDEO PARA EFETUAR A SINALIZAÇÃO IMUNE E/OUAFETAR A FUNÇÃO DE BARREIRA INTESTINAL E/OU CONDIÇÃO METABÓLICAMODULAR
(73) WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL) ; UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN (BE)
(72) CLARA BELZER; WILLEM MEINDERT DE VOS; PATRICE DANIEL CANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 024702-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2016
(30) 18/05/2015 SE 1550629-8
(51) C12Q 1/68 (2018.01)
(54) DETECÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS-ALVO E VARIANTES
(73) SAGA DIAGNOSTICS AB (SE)
(72) LAO HAYAMIZU SAAL; ANTHONY MILES GEORGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 025336-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2016
(30) 28/05/2015 NO 20150679
(51) F04D 29/18 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/24 (2006.01), F04D 29/26 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01), F04D 29/30 (2006.01), F03B 3/12 (2006.01)
(54) ROTOR PARA UMA MÁQUINA DE FLUIDO TENDO PÁS REMOVÍVEIS

	(73) DYNAVEC AS (NO) (72) JAHN PETER STORVOLD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026457-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2016 (30) 08/06/2015 US 62/172,713; 24/06/2015 US 62/184,216; 07/06/2016 US 15/176,034 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/98 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE VÍDEO EMEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) DMYTRO RUSANOVSKYY; SUNGWON LEE; DONE BUGDAYCI SANSLI; JOEL SOLE ROJALS; ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; MARTA KARCZEWICZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026500-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2016 (30) 10/06/2015 US 14/736,055 (51) H04L 9/32 (2006.01) (54) GERENCIAMENTO DE CERTIFICADO DE PROVEDOR DE SERVIÇOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JANGWON LEE; ANAND PALANIGOUNDER; SOO BUM LEE; RAJAT PRAKASH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026655-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2016 (30) 10/06/2015 US 62/173,692 (51) H04W 84/20 (2009.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) ROGER KIHLBERG; MARTIN V. JOELSSON; STEFAN M. APELQVIST; HENRIC L. O. HANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027643-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/08/2016
(30) 13/08/2015 US 62/204,753
(51) H04L 9/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A OFUSCAÇÃO DOS DADOS ARMAZENADOS EM UMA REDE, MÉTODO E SISTEMA PARA A GERAÇÃO DE UM CÓDIGO PARA IDENTIFICAR COM SEGURANÇA OS PRODUTOS PRODUZIDOS EM UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO E MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO SEGURA DE UM IDENTIFICADOR DE PRODUTO SINGULAR DA MÁQUINA
(73) INEXTO SA (CH)
(72) ERWAN FRADET; PATRICK CHANEZ; PHILIPPE CHATELAIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 028111-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2016
(30) 23/06/2015 US 62/183,629; 11/08/2015 US 62/203,681; 04/11/2015 US 62/250,793
(51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/10 (2006.01), H04W 76/02 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)
(54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO DE MANUSEIO DE PRIORIDADE.
(73) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) MAHMOUD WATFA; GUANZHOU WANG; SAAD AHMAD; AMIR HELMY; ULISES OLVERA-HERNANDEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000806-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2016
(30) 23/07/2015 US 62/196,051
(51) C12N 15/74 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO CELULOLÍTICO NÃO NATURAL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DA BIOMASSA CELULÓSICA
(73) THE TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US)
(72) DANIEL G. OLSON; LEE R. LYND; LIANG TIAN; JONATHAN LO; JILAI ZHOU; SHUEN HON; TIANYONG ZHENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004391-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2016
(30) 04/09/2015 US 62/214,311; 08/06/2016 US 15/176,484

	(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 56/00 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMAESTAÇÃO BASE, E MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIOPOR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SUNDAR SUBRAMANIAN; JUNYI LI; ASHWIN SAMPATH; MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; JUERGEN CEZANNE; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011678-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2016 (30) 11/12/2015 US 62/266,561; 21/09/2016 US 15/272,119 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL PARA RECEPTORES AVANÇADOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SAURABHA RANGRAO TAVILDAR; TINGFANG JI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012429-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 16/12/2015 US 62/268,158 (51) A01H 6/46 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01) (54) MÉTODO DE SELEÇÃO OU IDENTIFICAÇÃO DE UMA PLANTA DE MILHO OU GERMOPLASMA DE MILHO QUE APRESENTE AUMENTO DE RENDIMENTO SOB CONDIÇÕES DE SECA OU NÃO SECA, INICIADOR OU SONDA MOLECULAR E COMPOSIÇÃO CONTENDO O REFERIDO INICIADOR OU SONDA (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) ALLISON LYNN WEBER; ELHAN SULTAN ERSOZ; ROBERT JOHN BENSEN; TODD LEE WARNER; MICHAEL MAHLON MAGWIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014670-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 20/01/2016 US 62/281,099; 24/03/2016 US 62/313,071; 21/09/2016 US 15/272,246 (51) H04L 1/16 (2023.01) (54) TRANSMISSÕES DE ACK/NACK DE BANDA ESTREITA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RENQIU WANG; HAO XU; WANSHI CHEN; PETER GAAL; XIAO FENG

	WANG; ALBERTO RICO ALVARINO; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; JING LEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015195-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2016 (51) H04W 74/04 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 74/00 (2009.01) (54) NÓ DE REDE, DISPOSITIVO DE USUÁRIO E MÉTODOS PARA TRANSMISSÃO DE DADOS LIVRE DE CONCESSÃO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) PETTERI KELA; MARIO COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015324-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2017 (30) 03/02/2016 EP 16154090.1; 18/08/2016 EP 16184825.4 (51) A23L 33/17 (2016.01), A61K 38/01 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23J 1/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS ALTAMENTE CALÓRICAS, ALTAMENTE PROTEICAS COMPREENDENDO COLÁGENO, E SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO (73) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) EDMUNDO BRITO DE LA FUENTE; SUSANNE KEIM; ERICKA PESTANA; JOSÉ MARIA MAINOU-SIERRA; MARIA FERNANDA MARTINEZ-BOCK; EILEEN WALLENFELS; SUSANNE WIEGAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015918-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2017 (30) 04/02/2016 US 62/291,508 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO E APARELHO DE CONVERSÃO BIOLÓGICA (73) LANZATECH NZ, INC. (US) (72) MICHAEL ANTHONY SCHULTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016913-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2017 (30) 19/02/2016 US 15/048,599

(51) G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/38 (2018.01), G06T 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ANDREW EVAN GRUBER; PRAMOD VASANT ARGADE; JING WU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 017168-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2017
(30) 23/02/2016 US 62/298,959; 04/06/2016 KR 10-2016-0069937; 04/06/2016 KR 10-2016-0069936; 04/06/2016 KR 10-2016-0069938; 27/07/2016 KR 10-2016-0095739; 13/09/2016 KR 10-2016-0118462; 01/11/2016 KR 10-2016-0144551; 23/02/2017 KR 10-2017-0024391
(51) G01N 33/483 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 1/30 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01), G01N 1/31 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 33/60 (2006.01)
(54) EMPLASTRO DE COLORAÇÃO DO SANGUE, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TESTE SANGUÍNEO USANDO O MESMO
(73) NOUL CO., LTD. (KR)
(72) LEE, DONG YOUNG; LIM, CHAN YANG; KIM, KYUNG HWAN; SHIN, YOUNG MIN; YANG, HYUN JEONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 017340-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2017
(30) 24/02/2016 JP 2016-033636
(51) C12P 13/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM AMINOÁCIDO BÁSICO OU UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO CONTENDO O AMINOÁCIDO BÁSICO
(73) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(72) KISHO SUZUKI; MASAYUKI MORI; TAKEHIRO HIURA; NOBUAKI MATSUOKA; TAKEHIKO CHIKAMORI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 068456-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2016
(51) A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/618 (2006.01)
(54) USOS COSMÉTICOS DE DERIVADO DE N-AMINOÁCIDO LIPOICO OU UM PEPTÍDEO
(73) NEOSTRATA COMPANY, INC. (US)

	(72) RUEY J. YU; EUGENE J. VANSCOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070885-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 29/04/2016 SE 1650584-4 (51) F16D 11/10 (2006.01), B60K 6/387 (2007.10), B60K 6/48 (2007.01), F16D 23/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLAR UM ARRANJO DE ACOPLAMENTO EM UMA CAIXADE ENGRENAGENS, CAIXA DE ENGRENAGENS E VEÍCULO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) JÖRGEN FORSBERG; KRISTIAN AHLBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071072-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2017 (30) 12/04/2016 US 62/321,690; 22/07/2016 US 62/365,714 (51) A61B 5/20 (2006.01), G16H 10/65 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01), G16H 50/50 (2018.01) (54) SISTEMA E MÉTODO COMPUTADORIZADO (73) GOGO BAND, INC. (US) (72) STEVEN ZYGLOWICZ; TIM BAKER; JON COBLE; ISRAEL FRANCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071457-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 20/04/2016 US 62/324,922; 21/04/2016 US 62/325,965 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), A01H 5/00 (2018.01) (54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA OU SEMENTE DE ALGODÃO COMPREENDENDO O EVENTO ELITE EE-GH7, DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, PARA PROTEGER PLANTAS DE ALGODÃO DA COMPETIÇÃO POR ERVAS DANINHAS, E USO DE UMA PLANTA DE ALGODÃO OU SEMENTE COMPREENDENDO O EVENTO ELITE EE-GH7 (73) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) (72) STEFAN JANSENS; ROZEMARIJN DREESEN; WENDY AARTSEN; JONAS VANHAELEN; HAL MOSER; GINGER LIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071908-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/04/2017
(30) 26/04/2016 EP 16167053.4
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM TIPO FILME PARA ALIBERAÇÃO DE UM PEPTÍDEO ANTIDIABÉTICO VIA MUCOSAORAL E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA
(73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) MARKUS MÜLLER; CLAUDIA MARIA HAMMES; CHRISTOPH SCHMITZ; MICHAEL LINN; MOHAMMAD SAMETI; PETER KLAFFENBACH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073549-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2017
(30) 18/05/2016 US 62/338,111; 17/01/2017 EP 17151843.4
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) USO DEINIBIDORES SELETIVOS E ESPECÍFICOS DE MTOR E/OU DEINIBIDORES DUPLOS DE PI3K/MTOR
(73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; TORQUR AG (CH)
(72) DORIANO FABBRO; PAUL HEBEISEN; PETRA HILLMANN-WUELLNER; ANTON STUETZ; JOHN T. SEYKORA; FLORENT BEAUFILS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073970-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2016
(51) H04L 12/851 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIFENG HAN; QUFANG HUANG; QINGHAI ZENG; MIN HUANG; LINGLI PANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074645-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2017
(30) 01/06/2016 EP 16172388.7
(51) B02C 4/42 (2006.01), B02C 13/30 (2006.01), B02C 18/24 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01), B02C 21/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÓVEL PARA TRITURAÇÃO DE RESÍDUOS

(73) MANUEL LINDNER (AT)
(72) MANUEL LINDNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 075002-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2017
(30) 10/06/2016 JP 2016-116155; 17/10/2016 JP 2016-203332; 25/10/2016 JP 2016-208864; 28/02/2017 JP 2017-036333
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE REPOSIÇÃO DE TINTA E SISTEMA DE REPOSIÇÃO DE TINTA
(73) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(72) TADAHIRO MIZUTANI; TAKU ISHIZAWA; NORIYUKI FUKASAWA; NAOMI KIMURA; SHOMA KUDO; MANABU AKAHANE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 076377-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2017
(30) 30/06/2016 KR 10-2016-0083039
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA ESTÁVEL
(73) CELLTRION INC. (KR)
(72) JOON WON LEE; WON YONG HAN; SU JUNG KIM; JUN SEOK OH; SO YOUNG KIM; SU HYEON HONG; YEON KYEONG SHIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 076622-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2017
(30) 22/06/2016 US 62/353,535; 25/10/2016 US 62/412,768
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PIRROLO[2,3-D]PIRIDAZIN-4-ONAS E PIRAZOLO[3,4-D]PIRIDAZIN-4-ONAS SUBSTITUÍDAS, SEU USO E COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA QUE AS COMPREENDEM
(73) FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(72) XINGDONG ZHAO; WEIPENG ZHANG; ZHIFANG CHEN; LING CHEN; XIANLONG WANG; ZHIFU LI; RUI TAN; LIJUN YANG; HAOHAN TAN; BIN LIU; KAI RAN; ZONGYAO ZOU; MIN LIN; JING SUN; WEIBO WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 005969-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2017 (30) 03/10/2016 US 62/403,660 (51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (54) INIBIDORES SELETIVOS DE JAK1 E USOS DOS MESMOS (73) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) (72) CONGXIN LIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005990-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 27/09/2016 US 62/400,161 (51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), C08L 5/04 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) HIDROGEL BIODEGRADÁVEL PARA FORNECER ISCA AQUOSAPARA O CONTROLE DE FORMIGAS PESTILENTAS E MÉTODOPARA FORMAÇÃO DO MESMO (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) DONG-HWAN CHOE; JIA-WEI TAY; ASHOK MULCHANDANI; MARK HODDLE; MICHAEL RUST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008138-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2017 (30) 18/11/2016 DK PCT/DK2016/050377; 18/11/2016 US 15/356,175 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) COMPRIMIDO DE FORNECIMENTO ORAL QUE COMPREENDEAGENTE AGLUTINANTE E ERITRITOL SEPARADOS (73) FERTIN PHARMA A/S (DK) (72) HELLE WITTORFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008206-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2018 (30) 04/08/2017 IT 102017000090344; 21/06/2018 IT 102018000006535 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/616 (2006.01), A61P 17/12

	(2006.01) (54) COMPOSIÇÃO À BASE DE COLÓDIO E KIT PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES CUTÂNEAS DO HPV (73) POLI MD S.R.L. (IT) (72) ELENA POLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008903-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2016 (51) H04L 29/08 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA GERAÇÃO DE PACOTES DE UNIDADE DE DADOS DE PROTOCOLO (PDU) (73) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) XIAOWEI JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012000-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (30) 14/12/2016 KR 10-2016-0170225 (51) A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/325 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO DE CARBAMATO (73) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR) (72) JIN UK YOO; HYE SUNG LEE; HAN JU YI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012066-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (30) 16/12/2016 US 15/381,711 (51) F01N 3/20 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01), F16L 53/00 (2018.01) (54) AQUECEDOR DE IMERSÃO ELÉTRICO, SISTEMA DE FLUIDO DE ESCAPE DIESEL E MÉTODO PARA FORNECER AQUECIMENTO ELÉTRICO POR IMERSÃO PARA RESERVATÓRIOS DE FLUIDO (73) GATES CORPORATION (US) (72) TIM SAUPE; BRIAN HOLT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012941-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2016 (51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL
(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) HAI TANG; HUA XU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 014344-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2018
(30) 12/01/2017 IT 102017000002740; 12/01/2017 IT 102017000002679
(51) A61B 1/01 (2006.01), A61B 1/31 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ENDOSCOPIA, GUIA ENDOSCÓPICA E KIT DE ENDOSCOPIA, EM PARTICULAR PARA COLONOSCOPIA
(73) ENDOSTART S.R.L. (IT)
(72) ALESSANDRO TOZZI; ALBERTO BRUNI; CARLO BRUNI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 015828-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2018
(30) 03/02/2017 DE 10 2017 201 772.4
(51) C01B 17/22 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01), C01D 15/00 (2006.01), H01M 6/18 (2006.01), H01M 10/26 (2006.01)
(54) SULFETO DE LÍTIO ALTAMENTE REATIVO, LIVRE DE POEIRA E DE FLUXO LIVRE E UM MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO
(73) ALBEMARLE GERMANY GMBH (DE)
(72) HANNES VITZE; VERA NICKEL; SEBASTIAN LANG; MARC-CHRISTIAN MÜLLER; SEBASTIAN PIETZNER; ARMINE PLATH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 016943-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2018
(30) 06/03/2017 EP 17159435.1
(51) B66B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONTAGEM E PROCESSO PARA REALIZAÇÃO DE UM PROCESSO DE INSTALAÇÃO EM UM POÇO DE ELEVADOR DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
(73) INVENTIO AG (CH)
(72) ANDREA CAMBRUZZI; ERICH BÜTLER; PHILIPP ZIMMERLI; RAPHAEL BITZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 020112-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2018 (30) 27/03/2017 US 62/477,268 (51) C07D 245/02 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR ANÁLOGOS DE ANEL DE ARILOMICINA (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) FILIP PETRONIJEVIC; NGIAP-KIE LIM; NICHOLAS WONG; ALLEN HONG; HAIYUN HOU; XIN LINGHU; FRANCIS GOSSELIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024671-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2018 (30) 02/08/2017 EP 17306029.4 (51) B24B 13/005 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR MEIO DE COMPUTADOR, PARA DETERMINAÇÃO DA POSIÇÃO DE UM MEMBRO DE LENTE ÓPTICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE ÓPTICA DE UMA LENTE ÓPTICA (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) JÉRÔME MOINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025324-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2018 (30) 06/06/2017 US 62/515,743 (51) B01F 5/04 (2006.01), F01N 1/08 (2006.01) (54) MISTURADOR DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS (73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US) (72) GERALD Z. LIU; APOORV KALYANKAR; ACHUTH MUNNANNUR; NIKLAS M. SCHMIDT; ROY W. DETRA; MIHAI CHIRUTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000727-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2018 (30) 14/07/2017 NL 2019253 (51) A47J 31/36 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (54) CONJUNTO DE UMA CÁPSULA E UMA CÂMARA DE INFUSÃO, CÁPSULA E USO DE UMA CÁPSULA

	(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) RALF KAMERBEEK; AREND HENDRIK GROOTHORNTE; HIELKE DIJKSTRA; ERIK PIETER VAN GAASBEEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000834-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2019 (51) H01L 27/32 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01) (54) SUBSTRATO DE EXIBIÇÃO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (73) CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) (72) YUE LONG; WEIYUN HUANG; CHAO ZENG; MENG LI; YAO HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001337-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2018 (30) 01/08/2017 JP 2017-149219 (51) A61B 1/12 (2006.01), G02B 23/24 (2006.01) (54) CAPA DE ENDOSCÓPIO (73) SEED CO., LTD. (JP) (72) YOSHINORI MORITA; TOSHIHIRO TAKAMATSU; AKITOSHI OKINO; HIDEKAZU MIYAHARA; HIROAKI KAWANO; HARUKA ITO; SHIORI KANEDA; TORU MATSUNAGA; TAKAO SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002403-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2018 (30) 04/08/2017 US 15/668,832; 09/01/2018 US 15/865,657; 11/06/2018 US 16/005,302; 04/08/2018 US 16/055,075 (51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), B01D 1/20 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA SECÁVEL POR PULVERIZAÇÃO E SISTEMA DE SECAGEM POR PULVERIZAÇÃO (73) ZOOMESSENCE, INC. (US) (72) CHARLES PERSHING BEETZ; JASON ANDREW BEETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003680-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2018 (30) 07/09/2017 EP 17190002.0 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM INVÓLUCRO MAIS EXTERNO MELHORADO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) FARHANG MOHSENI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004340-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2018 (30) 08/12/2017 JP PCT/JP2017/044121 (51) A23L 5/00 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) CÁPSULA COM TRÊS CAMADAS COMPOSTA POR ÓLEO NÃO HIDROGENADO E PRODUÇÃO DA MESMA (73) MORISHITA JINTAN CO., LTD (JP) (72) KENTARO NAGAE; HISAAKI HATANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005473-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2018 (30) 22/09/2017 DE 10 2017 216 805.6 (51) H01H 33/40 (2006.01), H01H 3/30 (2006.01), H01H 3/40 (2006.01), H01H 33/42 (2006.01), F16H 29/00 (2006.01) (54) MECANISMO DE ENGRENAGEM DE TRAÇÃO, E, ACIONAMENTO DE ENERGIA ARMAZENADA DO TIPO MOLA. (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) MICHAEL BARTZ; MARIAN BIETZ; LUKAS BINNER; GUNNAR LUTZKE; FRIEDRICH LÖBNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005480-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2018 (30) 20/09/2017 US 15/710,681; 08/02/2018 US 15/892,151 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) INSTRUMENTO DE COMPORTAMENTO E USO DE PRODUTO,ARTIGO ELETRÔNICO PARA FUMAR E MÉTODO PARA CAPTURAR PELO MENOS UMA CARACTERÍSTICA DE DADOS DE USO DE UMA AÇÃO DE FUMAR (73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) (72) JEFFREY SEAN SMITH; STEVEN L. ALDERMAN; PAUL A. BRINKLEY;

	SARAH A. BAXTER-WRIGHT; KYUNG SOO (JASON) HONG; PAUL R. NELSO; STEPHEN B. SEARS; RAJESH SUR; JOHN DARNELL; ELAINE K. ROUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005941-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 17/10/2017 JP 2017-200920 (51) C05F 11/10 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01) (54) PROMOTOR DE CRESCIMENTO VEGETAL, MÉTODO PARA PRODUZIR O PROMOTOR DE CRESCIMENTO DE PLANTA, E MÉTODO PARA CULTIVAR UMA PLANTA (73) KAO CORPORATION (JP) (72) AKIHIRO TANOUE; YUJI MARUNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006409-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2018 (30) 10/10/2017 US 62/570,275; 13/06/2018 US 62/684,329 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 59/18 (2006.01) (54) COPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO DISPERSANTE, DISPERSÃO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO MOLHÁVEL, CONCENTRADO DE SUSPENSÃO, GRÂNULO DISPERSÍVEL EM ÁGUA OU UMA PELICULIZAÇÃO E MÉTODO QUE ESTABILIZA AS PROPRIEDADES DE FLUXO DE UM POLÍMERO DE LÁTEX (73) STEPAN COMPANY (US) (72) TIMOTHY A. BOEBEL; XUE MIN DONG; E. CAROLINA ROJAS; RENEE LUKA; GARY LUEBKE; PAUL W. KNOX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006945-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (51) F22B 37/14 (2006.01), F22B 37/20 (2006.01), F22B 37/24 (2006.01) (54) UMA CONSTRUÇÃO DE CALDEIRA (73) SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY (FI) (72) PENTTI LANKINEN; HEIKKI HOLOPAINEN; JUSSI POLLARI; MARTYNA POREBA-SEBASTJAN; SLAWOMIR SOLIPIWKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007415-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018 (30) 20/10/2017 EP 17197480.1 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE CONTROLE DE ENDURECIMENTO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ENDURECIMENTO (73) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE) (72) HARALD GRASSL; JOACHIM DENGLER; ALEXANDER SCHOEBEL; GERHARD ALBRECHT; MAXIM PULKIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007575-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2018 (30) 18/10/2017 US 15/787,327 (51) A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01), A61B 17/60 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/66 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DINAMIZAÇÃO DEFORMÁVEL (73) TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US) (72) JOHN D. ROSS; MIKHAIL L. SAMCHUKOV; ALEXANDER M. CHERKASHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009994-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (30) 30/11/2017 GB 1719991.0 (51) B23K 9/067 (2006.01), B23K 9/173 (2006.01), B23K 9/235 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SOLDAR UMA PEÇA DE TRABALHO E APARELHO DE SOLDAGEM (73) ACERGY FRANCE SAS (FR) (72) KOUASSI GNAMIEN CESAR-AUGUSTE ATIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011072-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2018 (30) 13/12/2017 US 62/598,091 (51) G01N 30/60 (2006.01), B01D 15/22 (2006.01) (54) ESTOJOS DE SUPORTE DE LEITO DE COLUNA CROMATOGRÁFICA, SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE SUPORTE DE LEITO DE COLUNA DE CROMATOGRAFIA E MÉTODO PARA ARMAZENAR UM SUPORTE DE LEITO DE COLUNA CROMATOGRÁFICA

	(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) KEVIN KENT; JOSEPH GALLEA; BENJAMIN BINGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011793-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (30) 15/12/2017 GB 1721031.1 (51) B65B 39/00 (2006.01), B67C 3/28 (2006.01), F16K 11/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO (73) ELOPAK GMBH (DE) ; ELOPAK AS (NO) (72) ANDRIY KUPYNA; ANDREAS LENNARTZ; PETER BARTH; DIRK AUER; FRANZ-WILLI SPELTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012317-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 19/12/2017 DE 10 2017 130 600.5 (51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) MATERIAL COM CAMADA ANTIMICROBIANA, SUBSTRATO, SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO, E USO DE UMA CAMADA DE POLÍMERO PLASMÁTICO (73) BIO-GATE AG (DE) (72) KLAUS-DIETER VISSING; DIRK SALZ; PETER STEINRÜCKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012418-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 29/01/2018 EP 18153886.9 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) CARTUCHO PARA USO COM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) NIKOLAUS MARTIN ERNEST WILHELM RICKETTS; PHILIPPE SLAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012860-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018

	(30) 27/12/2017 CN 201711446474.9 (51) B60L 7/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE POTÊNCIA DE TRAÇÃO DE CORRENTE CONTÍNUA DE TRÂNSITO FERROVIÁRIO E MÉTODO DE CONTROLE PARA O MESMO (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) JIANFEI JING; JIAPIN SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013032-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2018 (30) 28/12/2017 US 62/611,340; 28/12/2017 US 62/611,339; 28/12/2017 US 62/611,341; 23/08/2018 US 62/721,998; 28/08/2018 US 16/115,211 (51) A61B 17/32 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) TAMARA WIDENHOUSE; DAVID C. YATES; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013837-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2018 (30) 11/01/2018 DE 102018200316.5 (51) B60S 1/52 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DA PALHETA DO LIMPADOR DE PARA-BRISA (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) GODELIEVE KRAEMER; HARALD RAPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013924-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2018 (51) C07D 239/52 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR TOLIMIDONA (73) BUKWANG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) (72) KWANG OK LEE; KYUNG HWA LEE; EUN JU JEONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014364-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2018 (30) 14/11/2017 US 62/585.620

(51) B60W 30/188 (2012.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO PARA UM VEÍCULO INCLUINDO UM TREM DE FORÇA, MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE FORÇA DE UM VEÍCULO E SISTEMA DE VEÍCULO
(73) CUMMINS INC. (US)
(72) TARKAN YAPICI; STEPHEN JAMES MCLAREN; INGRID LLAVESHI; WILLIAM D. KENDRICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 015021-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2019
(30) 14/03/2018 NO 20180369
(51) C25C 3/08 (2006.01)
(54) ELEMENTO CATÓDICO, E, CÉLULA DE ELETRÓLISE DO TIPO HALL-HÉROULT.
(73) NORSK HYDRO ASA (NO)
(72) MARTIN SEGATZ; JØRUND HOP; STEFAN JEDECK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 016805-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2019
(30) 01/03/2018 EP 18159517.4
(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS, MÉTODOS PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, PARA MELHORAR A SAÚDE DE PLANTAS E PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL, SEMENTE REVESTIDA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(73) BASF AGRO B.V. (NL)
(72) MARKUS GEWEHR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 016905-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2019
(30) 19/02/2018 US 15/898,942
(51) C03B 40/027 (2006.01)
(54) ATUADOR DE CABEÇA DE QUEIMADOR PARA LUBRIFICAR MOLDES DE VIDROS DE UMA MÁQUINA DE FORMAÇÃO DE VIDRO
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) MATTHEW G. MARINELLI; JEFFREY W. CRAMER

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016978-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 06/03/2018 EP 18160308.5 (51) D01F 2/00 (2006.01) (54) FIBRA CELULÓSICA DO GÊNERO LYOCELL, E FEIXE DE FIBRAS (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) VERENA SILBERMANN; MARTINA OPIETNIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017106-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2018 (51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08L 83/00 (2006.01), D06M 11/38 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (54) REVESTIMENTO SUPERHIDROFÓBICO DURÁVEL (73) AZRA SHS TECH INC (US) (72) DODIUK-KENIG, HANNA; DOTAN, ANA; COHEN, NIV; KENIG, SHMUEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017474-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2019 (30) 28/03/2018 JP 2018-061745 (51) C23C 22/00 (2006.01) (54) LÍQUIDO DE REVESTIMENTO PARA FORMAÇÃO DE REVESTIMENTO ISOLANTE PARA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO, E CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHUICHI YAMAZAKI; KAZUTOSHI TAKEDA; HIROYASU FUJII; TORU NAGAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017758-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2019 (30) 01/03/2018 US 62/637,258 (51) A23L 2/52 (2006.01) (54) PRODUTOS MICROENCAPSULADOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE

	SOLUÇÕES LÍMPIDAS (73) 463IP PARTNERS, LLC (US) (72) GREGORY THOMAS GROCHOSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018106-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2019 (30) 07/03/2018 FI 20185213 (51) D21C 1/04 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE POLPA DISSOLVENTE A PARTIR DE MATERIAL FIBROSO À BASE DE MADEIRA DURA FRAGMENTADA (73) ANDRITZ OY (FI) (72) AUVO KETTUNEN; SAMPSA LAAKSO; TIINA HAATAINEN; MARKUS PAANANEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018111-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 07/03/2018 US 62/639,780 (51) B61F 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VAGÃO, SISTEMA DE ANÁLISE DE FORÇA, MÉTODO DE ANÁLISE DE FORÇA E ESTRUTURA LATERAL (73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) PAUL STEVEN WIKE; THOMAS PETRUNICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018115-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2018 (51) H01M 4/131 (2010.01), H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01) (54) ELETRODO, BATERIA E PACOTE DE BATERIA (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) (72) KEIGO HOSHINA; MASANORI TANAKA; HIRONORI TAKATSUKA; YASUHIRO HARADA; NORIO TAKAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018319-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2019 (30) 09/03/2018 IN 201821008809

(51) A23L 33/17 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ANEMIA
(73) FRIMLINE PRIVATE LIMITED (IN)
(72) ANKIT SHYAM SINGH; VEDPRAKASH MISHRA; NEELIMA TONGRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 018521-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2019
(30) 14/03/2018 IB PCT/IB2018/000426
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DOSE PARA UM DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO INJETÁVEL
(73) BIOCORP PRODUCTION S.A. (FR)
(72) ALAIN MARCOZ; ALEXANDRE PEREIRA; MATHIEU POLLARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 018874-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2019
(30) 20/03/2018 CN 201820376718.4
(51) B23B 31/12 (2006.01), B25D 17/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PREENSÃO DE FERRAMENTA E FERRAMENTA ELÉTRICA QUE TEM O MESMO
(73) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)
(72) JUFENG XIE; XIANGGE ZHENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 018984-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2019
(30) 27/03/2018 JP 2018-060931
(51) F01N 13/00 (2010.01), F01N 1/02 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01), F02D 35/00 (2006.01)
(54) SILENCIADOR DE ESCAPE
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TOSHIHIRO KUBO; YUJI KURASAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019280-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/03/2019
(30) 21/03/2018 US 62/645,990
(51) E04B 9/34 (2006.01), E04B 9/12 (2006.01), E04B 9/04 (2006.01), E04B 9/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TETO COM UMA PLURALIDADE DE PAINÉIS DIFERENTES
(73) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(72) NATHAN J. BAXTER; SAMUEL D. PAWLAK; SCOTT D. HARNISH; RYAN D. HANUSCHAK; NICHOLAS J. FRIEZ; NATHAN H. CANFIJN; MARIE A. DEPAUL; KAIN A. PLACE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019285-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2019
(30) 30/03/2018 JP 2018-067396
(51) B01D 71/02 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/00 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), C01B 39/48 (2006.01)
(54) COMPLEXO DE MEMBRANA DE ZEÓLITO, MÉTODO PARA PRODUZIR COMPLEXO DE MEMBRANA DE ZEÓLITO E MÉTODO DE SEPARAÇÃO
(73) NGK INSULATORS, LTD. (JP)
(72) NAOTO KINOSHITA; MAKIKO ICHIKAWA; KENJI YAJIMA; MAKOTO MIYAHARA; KATSUYA SHIMIZU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019341-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2020
(30) 26/06/2019 CN 201920973397.0
(51) H01L 27/32 (2006.01)
(54) PAINEL DE EXIBIÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PAINEL DE EXIBIÇÃO
(73) BEIJING BOE TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) ; BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)
(72) XUEGUANG HAO; XINYIN WU; YONG QIAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020671-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2019
(30) 11/04/2018 GB 1806017.8
(51) G01B 21/08 (2006.01), G01N 21/954 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INSPECIONAR PELO MENOS UMA PARTE DE UM SISTEMA DE PRESSÃO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

	ASSOCIADA (73) E M & I (MARITIME) LIMITED (GB) (72) DANIEL CONSTANTINIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021239-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (30) 17/04/2018 US 62/658,831 (51) A23K 20/121 (2016.01), A23K 20/179 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01) (54) ESFERAS DE ALGINATO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS (73) CLEARH2O, INC. (US) (72) JAY PALMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021283-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2019 (30) 18/04/2018 US 62/659,474 (51) A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA AUMENTAR SÍNTESE DE PROTEÍNA MUSCULAR, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) WORLDS GREATEST INGREDIENTS, LP (US) (72) MARTIN PURPURA; RALF JAEGER; SHAWN WELLS; KYLIN LIAO; ANTON FLIRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021374-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2019 (30) 23/04/2018 FR 1853542 (51) B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/333 (2014.01), B42D 25/346 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/435 (2014.01) (54) FOLHA DE SEGURANÇA, DOCUMENTO DE SEGURANÇA COMPREENDENDO A MESMA, E PROCESSO PARA PRODUZÍ-LA (73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) (72) HENRI ROSSET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021531-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2019
(30) 25/04/2018 CN 201810380297.7; 25/04/2018 CN 201810381033.3; 25/04/2018 CN 201820601372.3; 25/04/2018 CN 201820600792.X
(51) B61D 17/22 (2006.01), B61D 17/20 (2006.01)
(54) PASSADIÇO DE VEÍCULO E VEÍCULO
(73) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) JUNFU LUO; SHANGJING NING; DONGYU DONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021818-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2019
(30) 27/04/2018 JP 2018-086679
(51) C07D 261/04 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO 5,5-DISSUBSTITUÍDO-4,5-DI-HIDROISOXAZOL
(73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) TOSHIHIRO NAGATA; DAISUKE SHIKAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021905-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2019
(30) 14/05/2018 US 62/671,032
(51) B31B 50/64 (2017.01), B31B 50/72 (2017.01), B31B 50/10 (2017.01), B65D 33/02 (2006.01), B31B 50/26 (2017.01), B31B 105/00 (2017.01), B31B 120/40 (2017.01)
(54) MÉTODO DE VEDAÇÃO DE EMBALAGENS REFORÇADAS, E SISTEMA PARA VEDAR EMBALAGENS REFORÇADAS
(73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) JOSEPH C. WALSH; ROBERT L. CONATSER; JAMES BAXLEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021909-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2019
(30) 14/05/2018 IT 102018000005364
(51) B65B 11/58 (2006.01), B65B 13/02 (2006.01), B65B 35/00 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM PARA FABRICAR UMA CARGA PALETIZADA COMPOSTA, E, CARGA PALETIZADA COMPOSTA
(73) AETNA GROUP S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO PARRUCCI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 021991-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 27/04/2018 PT 110714 (51) A01K 15/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GINÁSIO PARA ANIMAIS, COM COMPONENTE TERAPÊUTICA E LÚDICA (73) DE OLIVEIRA SEIXAS, ALEXANDRA ARMINDA (PT) (72) DE OLIVEIRA SEIXAS, ALEXANDRA ARMINDA; DA PALMA GOES, JOÃO CARLOS; DOS SANTOS PEREIRA MARTINS, RUI FERNANDO; QUINTÃO PEREIRA, CARLA MARIA; PEREIRA QUARESMA, CLAUDIA REGINA; PEREIRA VERGA E AFONSO VIGÁRIO, RICARDO NUNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022559-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2019 (30) 15/05/2018 US 62/671,861 (51) F23R 3/34 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM COMBUSTOR PARA UM MOTOR DE TURBINA A GÁS (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) (72) MARK DANIEL D'AGOSTINI; ANUP VASANT SANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023631-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2019 (30) 30/05/2018 EP 18175102.5 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/52 (2006.01) (54) FILTRO DE AR E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) KNORR-BREMSE ESPAÑA, S.A. (ES) (72) GIOVANNI NURZIA; MARTIN RYUSUKE DANIEL KAMBARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023784-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (30) 23/05/2018 US 62/675,356 (51) F01L 1/02 (2006.01), F01L 1/344 (2006.01), F16H 7/06 (2006.01), F16H 7/18 (2006.01), F16H 57/023 (2012.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA UMA RODA DENTADA CATIVA EM UM

	MOTOR (73) CUMMINS INC. (US) (72) PAUL ANDREW LEGGOTT; MICHAEL J. COOPER; JAMES A. DODS; GRAHAM DOWSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024202-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2019 (30) 29/06/2018 CN PCT/CN2018/093663; 07/07/2018 CN PCT/CN2018/094929; 18/08/2018 CN PCT/CN2018/101220; 27/11/2018 CN PCT/CN2018/117627; 10/01/2019 CN PCT/CN2019/071214 (51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (73) BYTEDANCE INC. (US) ; BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) LI ZHANG; KAI ZHANG; HONGBIN LIU; YUE WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024460-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2019 (30) 31/05/2018 US 15/993,603 (51) A63F 13/847 (2014.01), A63F 13/335 (2014.01), A63F 13/352 (2014.01), A63F 13/355 (2014.01), A63F 13/42 (2014.01), A63F 13/86 (2014.01) (54) BIFURCAÇÃO DE CONTROLES COMPARTILHADOS E CONTROLES DE PASSE NUM VÍDEO GAME (73) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT LLC (US) (72) JUSTIN BELTRAN; DYLAN BUTLER; ALEXANDER JARZEBINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024890-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2019 (30) 07/06/2018 AU 2018902062 (51) E02F 3/76 (2006.01), E02F 5/32 (2006.01), E01C 23/00 (2006.01), A01B 19/02 (2006.01), A01B 13/00 (2006.01), A01B 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE TERRA E MÉTODO DE USO DO MESMO (73) ROCKS GONE PTY LTD (AU) (72) TIMOTHY GORDON PANNELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 024936-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2019 (30) 11/06/2018 EP 18176991.0 (51) C23C 22/78 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01) (54) DISPERSÃO AQUOSA PARA ATIVAÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE METAL E MÉTODO PARA A FOSFATIZAÇÃO DA MESMA (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) CHRISTINA ANGENENDT; JAN-WILLEM BROUWER; HENDRIK BUSSMANN; FRANZ-ADOLF CZIKA; RALF POSNER; SEBASTIAN SINNWELL; KRISTOF WAPNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025022-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2019 (30) 10/07/2018 SE 1850875-4 (51) B60Q 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO DE VEÍCULO, DISPOSITIVO DE CONTROLE, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO DE VEÍCULO, VEÍCULO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ANDRÉ CLAESSON; SAMI TEPPOLA; MIKKO KALLIO; TOMAS SKEPPSTRÖM; MORGAN COLLING; LINUS ÄHRLIG; ROBERT SJÖDIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025046-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2019 (30) 08/06/2018 US 62/682,327 (51) E21B 41/00 (2006.01), G01V 1/50 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PREVER DADOS ULTRASSÔNICOS ASSOCIADOS A UM POÇO (73) GEOQUEST SYSTEMS B.V. (NL) (72) LINGCHEN ZHU; SANDIP BOSE; SMAINE ZEROUG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025345-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2019 (30) 21/06/2018 FR 1855539 (51) C08F 265/06 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), F03D

	1/00 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01), C08F 4/38 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA COMPREENDENDO TRÊS INICIADORES, PROCESSOPARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, USO DA COMPOSIÇÃOLÍQUIDA, PROCESSO DE IMPREGNAÇÃO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DEPARTES TERMOPLÁSTICAS, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PARTESCOMPÓSITAS, MATERIAL COMPÓSITO POLIMÉRICO E PARTE MECÂNICA OUELEMENTO ESTRUTURAL (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) ALEXANDER ZOLLER; PIERRE GERARD; PIERRE ESCALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025631-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2019 (30) 26/06/2018 US 62/690,258; 16/05/2019 US 16/413,876 (51) A01F 12/18 (2006.01), A01F 12/44 (2006.01) (54) SEÇÃO CÔNCAVA COM ABERTURAS AJUSTÁVEIS E COLHEITADEIRA COMPREENDENDO SEÇÃO CÔNCAVA (73) KONDEX CORPORATION (US) (72) ANDREW J. THEISEN; KEITH A. JOHNSON; NEAL J. STOFFEL; JOSEPH W. SR. SCHAFFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026185-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 KR 10-2018-0104018; 27/08/2019 KR 10-2019-0105001 (51) C09J 4/00 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JI HO HWANG; YOUNG LYEOL YANG; KYUNG SU NA; JUN OK MOON; CHANG SUK LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026516-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2018 (51) B01D 1/18 (2006.01), B01J 13/04 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01) (54) DISPERSOR DE GÁS PARA GUIAR GÁS PARA DENTRO DE UMA CÂMARA, APARELHO DE SECAGEM POR PULVERIZAÇÃO COMPREENDENDO TAL DISPERSOR DE GÁS E MÉTODO DE ALINHAR UM FLUXO DE GÁS EM UM DISPERSOR DE GÁS

	(73) GEA PROCESS ENGINEERING A/S (DK) (72) MADS LUND STEFFENSEN; KRISTIAN MARK INGVORSEN; JASBIR DHANOA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026572-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2019 (30) 24/10/2018 JP 2018-199857 (51) B21D 28/02 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE NÚCLEO EMPILHADO COM USO DE MATRIZ PROGRESSIVA UTILIZANDO A REFERIDA CHAPA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) HIROSHI FUJIMURA; SATOSHI KANO; MIHO TOMITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026589-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 KR 10-2018-0104016; 28/08/2019 KR 10-2019-0106134 (51) C09J 4/00 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA, E PRODUTO ADESIVO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JI HO HWANG; YOUNG LYEOL YANG; CHANG YUB OH; CHANG SUK LEE; KYUNG SU NA; JUN OK MOON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000055-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (30) 05/07/2018 CZ PV 2018-336 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/42 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01) (54) MOINHO PARA MOAGEM DE MATERIAIS DE DIFERENTES DUREZAS E TAMANHOS DE GRÃO (73) PSP ENGINEERING A.S. (CZ) (72) IVAN KOSINA; JAN PAVLÍK; MICHAL BURGET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 000088-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (30) 06/07/2018 FR 1856249 (51) G01B 5/008 (2006.01), G01B 5/012 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G01B 21/04 (2006.01) (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (73) HEXAGON METROLOGY SAS (FR) (72) LAURENT DESFORGES; THIBAULT DUPORTAL; DENIS ROUX; JEAN-LUC FAMECHON; WES INGLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000089-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (30) 06/07/2018 FR 1856250 (51) G01B 21/04 (2006.01), G01B 5/008 (2006.01), G01B 5/012 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), B23Q 3/155 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01) (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (73) HEXAGON METROLOGY SAS (FR) (72) LAURENT DESFORGES; THIBAULT DUPORTAL; DENIS ROUX; JEAN-LUC FAMECHON; WES INGLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000275-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2019 (30) 10/07/2018 US 62/696,271; 11/09/2018 US 62/729,623; 15/10/2018 US 62/745,606; 16/01/2019 US 62/792,987; 05/04/2019 US 62/829,807; 12/06/2019 US 62/860,297 (51) G01N 1/08 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANÁLISE DE AMOSTRA AGRÍCOLA (73) PRECISION PLANTING LLC (US) (72) TODD SWANSON; DALE KOCH; KENT LEVY; MATTHEW O'NEALL; HAYDEN SPLECHTER; REID HARMAN; ADAM VACCARI; TIMOTHY SCHAEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001136-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2019 (30) 24/07/2018 JP 2018-138286

(51) A23G 1/30 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01)
(54) ALIMENTO DO TIPO CHOCOLATE
(73) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(72) YASUKO SATO; SHIMPEI WATANABE; NANAKO KANDA; AKIYUKI ISHIWATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 001421-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/08/2019
(30) 31/08/2018 US 62/725,807
(51) B01J 3/04 (2006.01), C10G 9/24 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REATOR, E, PROCESSO PARA TRATAR TERMICAMENTE UMA CORRENTE QUE CONTÉM HIDROCARBONETOS.
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) CORNELIS BIESHEUVEL; WIM M. KAMPERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 002781-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/08/2019
(30) 17/08/2018 GB 1813446.0
(51) E21B 29/02 (2006.01)
(54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA MANIPULAR UM ALVO COM PRODUTOS DE COMBUSTÃO DE UM PROPELENTE
(73) SPEX CORPORATE HOLDINGS LIMITED (GB)
(72) JAMES GEORGE OAG; RAE ANDREW YOUNGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 003671-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2019
(30) 10/09/2018 FR 18 58090
(51) F16L 13/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO DE AÇO SUBAQUÁTICO, ELEMENTO DE TUBULAÇÃO E TUBULAÇÃO DE AÇO SUBAQUÁTICO
(73) SAIPEM S.A. (FR)
(72) RAYMOND HALLOT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 003910-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/09/2019
(30) 26/09/2018 EP 18306251.2
(51) C09D 11/16 (2014.01), B43K 8/02 (2006.01)
(54) TINTA APAGÁVEL A SECO À BASE DE ÁLCOOL PARA INSTRUMENTO DE ESCRITA
(73) SOCIETE BIC (FR)
(72) CARINE BETHOUART
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 005194-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2019
(30) 18/09/2018 IT 102018000008685
(51) F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/225 (2006.01)
(54) TORRE DE ASSENTAMENTO, EMBARCAÇÃO E MÉTODO PARA ASSENTAR TUBULAÇÕES NO LEITO DE UM CORPO DE ÁGUA
(73) SAIPEM S.P.A. (IT)
(72) PIERRE EMMANUEL D'HUART; MICHEL BAYLOT; ALESSIO MAMELI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 005562-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2019
(30) 15/10/2018 PT 115081; 19/10/2018 EP 18201631.1
(51) D04B 35/20 (2006.01), D04B 15/00 (2006.01), D04B 35/30 (2006.01)
(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA CONTROLAR QUALIDADE TÊXTIL
(73) SMARTEX EUROPE, UNIPESSOAL LDA (PT)
(72) MARTINS LOUREIRO, GILBERTO; MENDES DA ROCHA, ANTÓNIO JORGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 005832-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2019
(30) 26/09/2018 US 62/736,606
(51) C09D 133/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, E, ARTIGO
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) EDWARD E. LAFLEUR; HIMAL H. RAY; EDWIN ALOYSIUS NUNGESSER JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 005834-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2019 (30) 28/09/2018 US 62/738,629 (51) C09K 8/528 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR UM SISTEMA AQUOSO CONTENDO OU EM CONTATO COM UMA CAREPA DE SULFETO DE METAL E COMPOSIÇÃO SINÉRGICA (73) ENERGY SOLUTIONS (US) LLC (US) (72) DOMINIQUE LABARRE; CHRISTOPHER JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006073-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2019 (30) 30/10/2018 BE 2018/5758 (51) A46D 3/04 (2006.01) (54) MÁQUINA DE TUFAGEM DE ESCOVA, E, MÉTODO DE TUFAGEM DE UM SUPORTE DE CERDAS (73) G. B. BOUCHERIE N.V. (BE) (72) BART GERARD BOUCHERIE; HENK VANDENBUSSCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006247-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (30) 30/10/2018 DE 10 2018 127 030.5 (51) A46D 3/02 (2006.01), A46D 3/04 (2006.01), A46D 3/06 (2006.01), A46D 3/08 (2006.01) (54) MÉTODO E MÁQUINA PARA FABRICAR ESCOVAS. (73) GB BOUCHERIE NV (BE) (72) BART GERARD BOUCHERIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006255-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (30) 18/12/2018 EP 18213255.5 (51) B66B 11/00 (2006.01) (54) CABINE DE ELEVADOR (73) INVENTIO AG (CH) (72) NILESH HAGAWANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 007151-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2019 (30) 29/10/2018 DE 102018126913.7 (51) G01R 19/165 (2006.01) (54) CIRCUITO DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO PARA UMAPARELHO DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO, APARELHO DECONTROLE PARA UM VEÍCULO E MÉTODO PARA TESTE DE UMCIRCUITO DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO PARA UMAPARELHO DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) THOMAS FEUCHT; GÜNTER HERRMANN; FRANK SCHOLL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007572-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2019 (30) 02/11/2018 EP 18204144.2 (51) C07C 11/04 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ETILENO POR DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ETANO (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) MARIA SAN ROMAN MACIA; PEJMAN PAJAND; IVANA DANIELA ESPOSITO CASSIBBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008567-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 08/11/2018 EP 18205258.9 (51) B01D 17/04 (2006.01), B01D 17/00 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO ELIMINAÇÃO DECONTAMINAÇÃO DE GÁS DE PURGA PARA UM VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) ZSOMBOR GYÖRKE; KORNÉL KANTOR; HUBA NEMETH; JANOS TOTH; ZOLTAN LASZLO VASS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008672-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2019 (30) 08/11/2018 US 62/757,454 (51) C08G 18/10 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01)

(54) ARTIGO FOTOCRÔMICO
(73) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)
(72) JOSEPH D. TURPEN; ELIZABETH A. ZEZINKA; EMILY AMOND; ANU CHOPRA; MICHAEL FRANK HALEY; BEON-KYU KIM; SUJIT MONDAL; NICHOLAS J. PARISE; BRIAN SHAUGHNESSY; ROBERT W. WALTERS; WENJING XIAO; AN-HUNG YEH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 009293-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2019
(30) 30/11/2018 US 62/773,529
(51) A61F 13/512 (2006.01), D04H 1/495 (2012.01), A61F 13/494 (2006.01)
(54) MATERIAL NÃO TECIDO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) ANTONIO J. CARRILLO OJEDA; DAVIS DANG H. NHAN; NEIL T. SCHOLL; VASILY A. TOPOLKARAEV; DAVID G. BIGGS; MARK M. MLEZIVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 010954-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2018
(51) G01R 19/25 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), G01R 31/44 (2020.01)
(54) PROCESSO DE MEDIÇÃO SEQUENCIAL DOS PARÂMETROS OPERACIONAIS DE ILUMINAÇÃO DE LED E OUTROS APARELHOS CONECTADOS A UMA LINHA DE ENERGIA E SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA OU ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL E PREDIAL QUE UTILIZAM APARELHOS DE ILUMINAÇÃO DE LED
(73) ZVONKO MAGIC (HR)
(72) ZVONKO MAGIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 011700-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2020
(30) 21/06/2019 CN 201910543036.7
(51) E01B 27/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE COMPACTAÇÃO ADEQUADO PARA OPERAÇÃO EM DESVIO, E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE COMPACTAÇÃO
(73) CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED (CN)
(72) FEIXIANG LIU; BAOMING ZHANG; JIANGSHENG XIE; YONGQIN YE; SHIJIA CHANG; HONGBING WANG; JUN TAO; LANG FU; GANG LIU; XIAOMEI YANG; SHIZHOU HU; WENTAO CAI; YONG PAN; CHANGJIE JI; YUZHU WANG; HONG WANG; FENG YUE

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011717-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 17/12/2018 EP 18213244.9 (51) B01J 20/289 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01) (54) SUBSTRATO FUNCIONALIZADO POR LIGANTE, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO FUNCIONALIZADO POR LIGANTE, E, USO DE UM SUBSTRATO FUNCIONALIZADO POR LIGANTE (73) CHRETO APS (DK) ; 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) JAN KYHSE-ANDERSEN; LARS WINTHER; JERALD RASMUSSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011760-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 18/12/2018 US 62/781,190 (51) C08L 63/00 (2006.01), C09K 21/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREENCHER ESPAÇOS VAZIOS EM UM PAINEL SANDUÍCHE COM CONFIGURAÇÃO ALVEOLAR, E, COMPOSIÇÃO EPÓXI (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) (72) LEONARD MACADAMS; DALIP K. KOHLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011769-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (30) 21/12/2018 IT 102018000020692 (51) B05B 11/00 (2023.01) (54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR UM FLUIDO (73) APTAR ITALIA S.P.A. (IT) (72) LAMBERTO CARTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012374-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (30) 08/01/2019 EP 19150654.2 (51) C07C 303/24 (2006.01), C07C 227/22 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01), C07C 305/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE SAIS DE ORGANOSSULFATO DE ÉSTERES DE AMINOÁCIDO
(73) BASF SE (DE)
(72) SOPHIA EBERT; DIETER BOECKH; DAWID MARCZEWSKI; STEFANO SCIALLA; BRIAN JOSEPH LOUGHNANE; FRANK HUELSKOETTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 012595-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2019
(30) 27/12/2018 US 62/785,519
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01)
(54) INIBIDORES AZA-HETEROBICÍCLICOS DE MAT2A E MÉTODOS DE USO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER
(73) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(72) ZENON D. KONTEATIS; MINGZONG LI; SAMUEL K. REZNIK; ZHIHUA SUI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 012646-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2019
(30) 28/12/2018 US 62/785,748
(51) C08F 110/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ADICIONAR UM CATALISADOR A UM PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM MASSA, POLÍMERO, E, SISTEMA PARA UM PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM MASSA
(73) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(72) OLAVO MARTINS JUNIOR; DIHOGENES ADRIANO POZZER; ÉLITA CAVALLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 013024-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2020
(30) 28/01/2019 JP 2019-012090
(51) C21D 8/12 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) SATOSHI ARAI; MASATAKA IWAKI; MASATO MIZOKAMI; HIDEYUKI HAMAMURA; TAKEO ARAMAKI; HIROTOSHI TADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 014097-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2020 (30) 17/01/2019 US 62/793,561 (51) B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/50 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/08 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), B22F 9/24 (2006.01), C07C 5/05 (2006.01), C07C 5/09 (2006.01), C10G 45/40 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ÚTIL COMO UM CATALISADOR DE HIDROGENAÇÃOSELETIVA OU PRECURSOR DE CATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO SELETIVA,MÉTODO PARA PRODUZIR A REFERIDA COMPOSIÇÃO E PROCESSO DEHIDROGENAÇÃO SELETIVA (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) TOBIAS HERZFELD; ANDREAS KLEMT; SVEN SCHOLZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015241-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2020 (30) 08/02/2019 EP 19397504.2 (51) D21C 11/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 8/00 (2010.01) (54) MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE LIGNINA (73) LIGNEASY OY (FI) (72) ERIC ENQVIST; VILLE TARVO; PANU TIKKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015609-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2020 (30) 08/02/2019 US 62/802,802 (51) C07C 205/06 (2006.01), C07C 229/42 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PREPARAR COMPOSTOS CAPAZES DE MODULAR A ATIVIDADE DOS RECEPTORES PPARs, DITOS COMPOSTOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS (73) NOGRA PHARMA LIMITED (IE) (72) SALVATORE DEMARTIS; FRANCESCA VITI; MARIE MCNULTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015669-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2020 (30) 12/03/2019 EP 19162075.6

	(51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE POLIOLEFINAS RECICLADAS (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) CLAUDIO CAVALIERI; MONICA GALVAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016564-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2020 (30) 22/02/2019 IN 201911007091 (51) C07C 231/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE COMPOSTOS DE DIAMIDA ANTRANÍLICA E INTERMEDIÁRIOS DOS MESMOS (73) PI INDUSTRIES LTD. (IN) (72) PHANEENDRASAI KARRI; JAGADISH PABBA; BHARAT UTTAMRAO SHINDE; AMOL DNYANESHWAR KALWAGHE; KAMBLE MARUTI MADHAVRAO; ALEXANDER G.M. KLAUSENER; DEEPAK SHANKAR PANMAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017102-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2020 (30) 01/03/2019 ES PCT/ES2019/070125 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE ELEMENTOS DE DESGASTE EM MÁQUINAS DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRAS (73) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES, S.L. (ES) (72) CARLOS AMAT HOLGADO; JAVIER JIMENEZ GARCIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017117-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2019 (51) F04C 18/08 (2006.01), F04C 18/12 (2006.01), F04C 18/16 (2006.01) (54) BOMBA A SECO PARA GASES E CONJUNTO DE UMA PLURALIDADE DE BOMBAS A SECO PARA GASES (73) ATELIERS BUSCH SA (CH) (72) THÉODORE ILTCHEV; STÉPHANE VARRIN; DIDIER MÜLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018241-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/03/2020
(30) 26/03/2019 US 62/824,183; 16/12/2019 US 62/948,556
(51) G06F 16/215 (2019.01), G06F 16/23 (2019.01), G06F 16/2453 (2019.01), G06F 21/64 (2013.01), G06F 21/71 (2013.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA COMPUTAÇÃO DE PRESERVAÇÃO DE PRIVACIDADE DISTRIBUÍDA EM DADOS PROTEGIDOS
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) RACHAEL CALLCUT; MICHAEL BLUM; JOE HESSE; ROBERT D. ROGERS; SCOTT HAMMOND; MARY ELIZABETH CHALK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 018420-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2020
(30) 21/03/2019 EP 19164238.8
(51) C07C 29/38 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), C07C 33/025 (2006.01), C07C 33/035 (2006.01)
(54) MÉTODO E PROCESSO PARA RECUPERAR E PRODUZIR 3-METILBUT-3-EN-1-OL
(73) BASF SE (DE)
(72) ANDREAS KELLER; MARTIN KAMASZ; GABRIELE GRALLA; ROLAND MINGES; BERNHARD BRUNNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 019488-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2019
(30) 10/04/2019 IN 201921014508
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREVENÇÃO DA DEGRADAÇÃO E DA DEGENERAÇÃO DE TECIDOS USADOS EM BIOPRÓTESE
(73) MERIL LIFE SCIENCES PVT. LTD. (IN)
(72) DEVESHKUMAR MAHENDRALAL KOTHWALA; AMIRHAMZAH MAHMADIQBAL SHAIKH; PRAMODKUMAR MINOCHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 020188-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2020
(30) 26/06/2019 JP 2019-118337
(51) H02K 1/18 (2006.01)
(54) BLOCO DE NÚCLEO, NÚCLEO LAMINADO, E, MOTOR ELÉTRICO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) RYU HIRAYAMA; KAZUTOSHI TAKEDA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020398-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2020 (30) 15/04/2019 EP 19169201.1 (51) C07C 403/14 (2006.01), C07C 403/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE RETINAL E COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS RELACIONADOS (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) WERNER BONRATH; MARC-ANDRÉ MUELLER; BETTINA WUESTENBERG; VIKTOR ZIMMERMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020400-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2020 (30) 18/04/2019 EP 19170064.0 (51) B29C 70/22 (2006.01) (54) CARGA DE RAIO DE PRÉ-FORMA TRANÇADA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CARGA DE RAIO DE PRÉ-FORMA TRANÇADA, E, COMPÓSITO (73) TEIJIN CARBON EUROPE GMBH (DE) (72) MARTIN LINDER; JULIAN LOWE; RONNY WOCKATZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020449-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2019 (51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29C 73/16 (2006.01), B29K 9/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA REPARAR E PARA RECICLAR UM FILMEELASTOMÉRICO OU UM ARTIGO COMPREENDENDO O MESMO,E USO DE LÁTEX DE POLÍMERO OU DE COMPOSIÇÃO DE LÁTEXCOMPOSTA (73) SYNTHOMER SDN. BHD. (MY) (72) ZHENLI WEI; YI-FAN GOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021091-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2020 (30) 10/05/2019 US 16/409,614

	(51) F01L 13/06 (2006.01), F01L 1/255 (2006.01) (54) APARELHO PARA ATUAR PELO MENOS UMA DENTRE DUAS OU MAIS VÁLVULAS DE MOTOR EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US) (72) JUSTIN D. BALTRUCKI; GABRIEL S. ROBERTS; MATEI ALEXANDRU; JOHN MANDELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021109-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2020 (30) 09/05/2019 KR 10-2019-0054430 (51) C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01), C12P 13/24 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO QUE PRODUZ L-AMINOÁCIDO E MÉTODO PARA PRODUZIR L-AMINOÁCIDO COM O USO DO DITO MICRO-ORGANISMO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HYE RYUN YOO; SO-YEON KIM; HYE MIN PARK; SUNG GUN LEE; JIN NAM LEE; HYUN AH KIM; SOL CHOI; LAN HUH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021482-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 03/06/2019 WO PCT/IB2019/054576 (51) C21D 1/32 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/20 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E VEÍCULO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) PASCAL LORENZINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021842-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2020 (30) 06/05/2019 EP 19172795.7 (51) B01J 23/30 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01D

53/94 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO AQUOSA E PROCESSOS PARA PREPARAR A SUSPENSÃO AQUOSA E PARA PREPARAR UM CATALISADOR DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA
(73) BASF CORPORATION (US)
(72) EDGAR VIKTOR HUENNEKES; PETRA CORDES; JAN MARTIN BECKER; RUEDIGER WOLFF; JOSEPH A PATCHETT; NICHOLAS MCGUIRE; EDITH SCHNEIDER; KEVIN BEARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 022551-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2020
(30) 11/06/2019 US 62/859,951; 11/06/2019 US 62/860,065
(51) F16D 69/04 (2006.01), F16D 69/00 (2006.01)
(54) INSERTO DE CONDICIONAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE FRICÇÃO, DISPOSITIVO DE FRICÇÃO PARA UMA RODA E DISPOSITIVO DE FRICÇÃO PARA USO EM UM VEÍCULO
(73) RFPC HOLDING CORP. (US)
(72) ALAN GARY BOWDEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 022686-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2019
(30) 13/05/2019 AU 2019203320
(51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), A47G 19/22 (2006.01), B65D 77/28 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01)
(54) GARRAFA DE BEBIDA
(73) B.BOX FOR KIDS DEVELOPMENTS PTY LTD (AU)
(72) MIROSLAV EGOROV; LISA EDLUND TJERNBERG; SYLVAIN JACQUES AMATOURY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 023548-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2020
(30) 14/06/2019 JP 2019-111466
(51) F25B 41/04 (2006.01), F25B 49/02 (2006.01), F24F 11/36 (2018.01)
(54) APARELHO DE CICLO DE REFRIGERAÇÃO
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) RYUUZABUROU YAJIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 023615-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2020 (30) 13/01/2020 IN 202021001465 (51) G01N 21/88 (2006.01), G06T 7/12 (2017.01), A01B 79/02 (2006.01), G06K 9/40 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR A SAÚDE DE SENSORESDE BAIXO CUSTO USADOS EM MEDIÇÃO DE UMIDADE DO SOLO (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) PRACHIN LALIT JAIN; SWAGATAM BOSE CHOUDHURY; PRAKRUTI VINODCHANDRA BHATT; SANAT SARANGI; SRINIVASU PAPPULA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023628-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2020 (30) 15/06/2020 CN 202021099570.8 (51) A61D 7/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE PULVERIZAÇÃO DE VACINA (73) FOSHAN STANDARD BIO-TECH CO., LTD. (CN) (72) ZHIJIAN TAN; YABIAO WENG; LIDAN LIU; LI ZENG; XINLIN ZHONG; YICUN LIN; ZHENGPENG LIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023776-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2020 (30) 30/05/2019 US 62/854.742; 19/05/2020 US 16/878.264 (51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ACOPLAR UM DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR A UM DISPOSITIVO MÉDICO, ALOJAMENTO PARA DESINFETAR UM CONECTOR DE DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR E DISPOSITIVO PARA DESINFETAR UM CONECTOR DE DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON; GEORGE MANSOUR; BRIAN TANNER; HE BAI; SOPHIA LIJUN WANG; SHAUN STALEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024004-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2020

	(30) 10/09/2019 KR 10-2019-0112364 (51) C07C 227/16 (2006.01), C07C 229/22 (2006.01), B01J 31/08 (2006.01), B01J 31/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR L-HOMOSSERINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) MIN KYU KANG; JUNG MIN LEE; MIN SUP KIM; IL CHUL KIM; IN SUNG LEE; JUN YOUNG JUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026103-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2020 (30) 29/07/2019 US 62/879,726 (51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INIBIR A CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE METÁLICA (73) STEPAN COMPANY (US) (72) MAXIME FECHE; MATHIEU PEPIN; ELODIE SHAW; LAURE CANAL; JOSÉ SANTIAGO; MILAN BARTOS; ALLA CRABTREE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000027-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2020 (30) 01/08/2019 US 62/881,685 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) COMPOSTOS AGONISTAS GIPR, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS (73) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) JORGE ALSINA-FERNANDEZ; ANDREA RENEE GEISER; LILI GUO; SAMANTHA GRACE LYONS KEYSER; JOHN LEE; HONGCHANG QU; WILLIAM CHRISTOPHER ROELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000228-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2019 (30) 10/07/2019 TH 1901004256 (51) A61M 37/00 (2006.01) (54) MICROAGULHA DISSOLÚVEL (73) MINEED TECHNOLOGY COMPANY LIMITED (TH) (72) SUPASON WANICHWECHARUNGRUANG; TEERANUT RUTWAREE; TITIPORN SANSUREERUNGSIKUL; PRAVIT ASAWANONDA; WIJIT BANLUNARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 001964-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 20/11/2019 KR 10-2019-0149189 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO E CHAPA DE AÇO (73) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR) (72) GYU JIN OH; NAM HOON GOO; KYEONG SIK SHIN; HO YONG UM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001969-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 30/09/2019 KR 10-2019-0120562 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO E CHAPA DE AÇO (73) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR) (72) HO YONG UM; NAM HOON GOO; MIN SUNG KIM; GYU JIN OH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003428-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) VERICA TERENTIC; RIKARD VILHELM MEYER NOREN; MIKAEL ANDERSSON; FRED FREDERIX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004394-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 11/10/2019 US 16/599,593 (51) E21B 34/04 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VÁLVULA E SISTEMA DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) MICHAEL ADAM REID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 004888-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2020
(30) 15/10/2019 DE 10 2019 127 756.6
(51) B29C 44/06 (2006.01), B29C 44/08 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29C 44/44 (2006.01), B29C 41/08 (2006.01), B29C 41/18 (2006.01), B29C 41/20 (2006.01), B29C 41/22 (2006.01), B29C 41/36 (2006.01), B29C 41/46 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B29K 105/04 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CORPO MOLDADO DE PLÁSTICO ESPUMADO COM REVESTIMENTO DE CAMADA DE FILME
(73) KANEKA BELGIUM N.V. (BE)
(72) THORSTEN MICHEL; PATRICK NAEGELS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005715-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2020
(30) 27/09/2019 EP 19200121.2
(51) C11B 13/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR E PURIFICAR ESTERÓIS
(73) BASF HEALTH AND CARE PRODUCTS FRANCE S.A.S. (FR) ; BASF SE (DE)
(72) VALERIE EYCHENNE; YANNICK BASSO; OLIVIER VALLEJO; JOERG SCHWARZER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005902-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2020
(30) 11/10/2019 US 62/913,926
(51) B65D 55/16 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B65D 41/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA RECIPIENTE E MOLDE PARA FORMAR UM DISPOSITIVO DE FECHAMENTO
(73) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA)
(72) TOBIAS NAUMANN; STEPHAN SCHERER; CEDRIC BOULAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 006940-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2020
(30) 13/11/2019 JP 2019-205340
(51) C21B 5/00 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO, DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DEINSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO, E

	MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TOMOHIKO ITO; KAZUHIRA ICHIKAWA; TETSUYA YAMAMOTO; SHINGO SUGIOKA; HIROYUKI SHIMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007434-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2019 (51) C08L 1/02 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 5/1545 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CELULOSE, COMPRIMIDO E COMPRIMIDO DE DESINTEGRAÇÃO ORAL (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TADAHIRO KUMAGAI; YUJI HAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007842-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2020 (30) 10/12/2019 US 16/708,826 (51) B23C 5/10 (2006.01) (54) INSERTO DE CORTE UNILATERAL, E, FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA (73) ISCAR LTD. (IL) (72) YURI MEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010753-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (51) B22D 41/56 (2006.01) (54) BOCAL DE VAZAMENTO REFRATÁRIO PARA UM DISPOSITIVO DE TROCA DISPOSTO NA SAÍDA DE UM VASO METALÚRGICO (73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT) (72) RUBENS ALVES FREIRE; FABRICIO JUNIOR SILVA; DANILO CUNHA MARTINS; RODRIGO TURQUETI PEDROZO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011085-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2021 (30) 16/03/2021 KR 10-2021-0034102

(51) C08F 290/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 222/10 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08G 77/18 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO BASEADA EM SILICONE E PRODUTO CURADO DE TAL
(73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS KOREA CO., LTD. (KR)
(72) JINHYOUK LEE; SANGJAE LEE; KAZUHISA ONO; ROY BASAB; KOJI OKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 011920-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2020
(30) 21/12/2019 US 62/952,248
(51) B01D 53/14 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01), G01W 1/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CAPTURA DE MATÉRIA GASOSA
(73) HIGH HOPES LABS LTD. (IL)
(72) OREN, ERAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 013931-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2021
(30) 14/01/2020 US 62/961,188
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM PARA SINALIZAR INFORMAÇÃO RELACIONADA A SUBGRAVURA E CABEÇALHO DE GRAVURA, MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE FLUXO DE BITS E MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) HENDRY HENDRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 014075-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2021
(51) C05B 1/02 (2006.01), C05B 1/04 (2006.01), C05B 19/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA CONTENDO MICRORGANISMOS SOLUBILIZADORES E MINERALIZADORES DE FÓSFORO EM PROCESSO INDUSTRIAL DE PRODUÇÃO DE FERTILIZANTES
(73) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO SA (BR/PR)
(72) JOSIANE FUKAMI; DOUGLAS FABIANO GOMES; JULIANA MARCOLINA GOMES; JONAS HIPOLITO DE ASSIS FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 015478-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2021 (30) 19/03/2020 US 16/824,084 (51) G01C 21/36 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE SEGURANÇA E SOFTWARE DE APLICATIVO (73) ROALD MATHIAS HESSE (DE) (72) ROALD MATHIAS HESSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016185-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2021 (30) 18/02/2020 US 62/977,868 (51) C08G 69/14 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/34 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01), C08G 69/42 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08L 77/08 (2006.01) (54) POLÍMERO DE POLIAMIDA DE BATELADA MESTRE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO DE POLIAMIDA DE BATELADA MESTRE, E MISTURA DE POLÍMERO DE POLIAMIDA (73) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) (72) VEERA NELLIAPPAN; DAVID LOY; FARZANEH TALEBI; JOSEPH WESTON; ANN SCHOEB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016824-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2021 (30) 28/02/2020 CN 202010129796.6 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01) (54) AÇO PARA CORRENTE DE MINERAÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DESTE (73) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN) (72) JIAQIANG GAO; SIXIN ZHAO; WEI WANG; JUN ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018317-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2021 (30) 19/03/2020 JP 2020-048549

	(51) C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (54) TUBO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL E MÉTODO PARA FABRICAR UM TUBO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) YUICHI KAMO; MASAO YUGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018619-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2021 (30) 20/03/2020 FR FR2002772 (51) C08F 2/32 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01) (54) COMPLEXO DE POLÍMEROS, E, PROCESSOS PARA PREPARAR O COMPLEXO DE POLÍMEROS E PARA FABRICAR PAPEL, PAPELÃO OU SEMELHANTE (73) SNF GROUP (FR) (72) RENÉ HUND; GATIEN FAUCHER; DAMIEN FOUGEROUSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018908-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2021 (30) 01/04/2020 JP 2020-065529 (51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE REFINO DE DESCARBONETAÇÃO PARA AÇO FUNDIDO SOB PRESSÃO REDUZIDA (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KEISUKE MIZOBATA; AKIFUMI HARADA; YOSHIE NAKAI; REI YAMADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018913-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2021 (30) 17/04/2020 EP 20170140.6 (51) H01G 9/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO (73) EXEGER OPERATIONS AB (SE) (72) HENRIK LINDSTRÖM; GIOVANNI FILI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 020652-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2021
(30) 16/04/2020 JP 2020-073210
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR A CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) HIROYOSHI YASHIKI; YOSHIAKI NATORI; MIHO TOMITA; KAZUTOSHI TAKEDA; TAKUYA MATSUMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 020680-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2021
(30) 16/04/2020 JP 2020-073211
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR A CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) HIROYOSHI YASHIKI; YOSHIAKI NATORI; MIHO TOMITA; KAZUTOSHI TAKEDA; TAKUYA MATSUMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 001415-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(30) 04/08/2020 CN PCT/CN2020/106760
(51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E NÓ DE REDE OPERANDO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES, MÉTODOS RELACIONADOS E MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JOHAN AXNAS; ROBERT MARK HARRISON; LING SU; ZHIPENG LIN; DAVID ASTELY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 002477-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/08/2021
(30) 17/08/2020 IN 202021035357
(51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO

	(73) SML LIMITED (IN) (72) HITESHKUMAR ANILKANT DOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 005258-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2021 (30) 24/09/2020 US 63/083,026 (51) H04W 76/27 (2018.01) (54) INDICAÇÃO DE CONCLUSÃO DA TRANSMISSÃO DE PEQUENOS DADOS (73) OFINNO, LLC (US) (72) KYUNGMIN PARK; ESMAEL HEJAZI DINAN; TAEHUN KIM; HYOUNGSUK JEON; JINSOOK RYU; PEYMAN TALEBI FARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007305-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20203037.5 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 1,2-PROPANODIOL (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) HOLGER WIEDERHOLD; DAVID BOLZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007306-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20202983.1 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A SAÍDA DE ÓXIDO DE PROPILENO DE UM PROCESSO INTEGRADO EXISTENTE PARA FAZER ÓXIDO DE PROPILENO E PROPILENO GLICOL (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) HOLGER WIEDERHOLD; DAVID BOLZ; BERND JAEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 017942-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 12/03/2021 US 63/160,059 (51) B60C 11/24 (2006.01), G01B 21/18 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, SISTEMA PARA ESTIMAR A PROFUNDIDADE DE BANDA DE RODAGEM REMANESCENTE
(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(72) HANS R. DORFI; THOMAS A. SAMS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2024 001491-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(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) Ferramenta de assentamento usada em tubulação
(73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) FRANK D. KALB; ERIC D. ALONZO; ALEXEY PETRENKO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2024 004358-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2022
(30) 07/09/2021 US 17/468,208; 20/05/2022 US 17/749,598
(51) A63B 23/02 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/062 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE EXERCÍCIOS PARA PRESSÃO NOS GLÚTEOS
(73) HOIST FITNESS SYSTEMS, INC. (US)
(72) JEFFREY O. MEREDITH; BRUCE HOCKRIDGE; BILLY Y. KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2024 004735-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2023
(30) 27/01/2023 KR 10-2023-0010613
(51) C01G 53/00 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR SOLUÇÃO AQUOSA CONTENDO NÍQUEL OU COBALTO
(73) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
(72) HEON SIK CHOI; JAE HOON JOO; CHANG YOUNG CHOI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 007252-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2014
(30) 05/06/2013 US 61/831,476; 14/10/2013 US 61/890,664; 27/11/2013 US 61/909,737; 16/05/2014 US 61/994,642

(51) B65D 30/02 (2006.01), B65D 30/08 (2006.01)
(54) SACO A GRANEL DE TECIDO DE POLIPROPILENO ALTAMENTE ORIENTADO
(62) BR 11 2015 030610-1 05/06/2014
(73) AMERIGLOBE, LLC (US)
(72) DANIEL R. SCHNAARS SR.; CLIFFORD DUNLAP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 12 2021 005821-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2014
(30) 31/12/2013 US 61/922,630; 31/12/2013 US 61/922,616; 31/12/2013 US 61/922,640
(51) A01N 43/54 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MISTURAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS, E MÉTODO PARA CONTROLE OU PREVENÇÃO DE ATAQUE FÚNGICO EM UMA PLANTA
(62) BR 11 2016 015158-5 30/12/2014
(73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(72) JOHN W. OWEN; CHENGLIN YAO; BETH LORSBACH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2021 005843-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2014
(30) 31/12/2013 US 61/922,640; 31/12/2013 US 61/922,616; 31/12/2013 US 61/922,630
(51) A01N 43/54 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MISTURAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS, E MÉTODO PARA CONTROLE OU PREVENÇÃO DE ATAQUE FÚNGICO EM UMA PLANTA
(62) BR 11 2016 015157-7 30/12/2014
(73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(72) JOHN W. OWEN; CHENGLIN YAO; BETH LORSBACH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2021 012381-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2018
(30) 27/06/2017 US 62/525,317; 20/07/2017 US 62/534,988; 25/06/2018 US 16/017,369
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LENTES INTRAOCULARES, E INJETOR PARA INJETAR

	UMA LENTE INTRAOCULAR EM UM OLHO (62) BR 11 2019 027792-7 26/06/2018 (73) ALCON INC. (CH) (72) RUDOLPH F. ZACHER; GLENN ROBERT SUSSMAN; JASON F. SAFABASH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 018605-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2014 (30) 22/10/2013 EP 13189754.8 (51) G10L 21/034 (2013.01), H03G 9/00 (2006.01), H03G 11/00 (2006.01), G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01) (54) CONCEITO PARA COMPACTAÇÃO DE FAIXA DINÂMICA COMBINADA E PREVENÇÃO DE RECORTE GUIADO PARA DISPOSITIVOS DE ÁUDIO (62) BR 11 2016 008933-2 20/10/2014 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) FABIAN KÜCH; CHRISTIAN UHLE; MICHAEL KRATSCHMER; BERNHARD NEUGEBAUER; MICHAEL MEIER; ARNE BORSUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2023 017288-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (30) 19/10/2017 JP 2017-202716 (51) B29C 49/64 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM RECIPIENTE FEITO DE RESINA (62) BR 11 2019 014672-5 19/10/2018 (73) NISSEI ASB MACHINE CO., LTD. (JP) (72) RYO KAWAMURA; MANABU OGIHARA; JUNJI TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 018091-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2019 (30) 29/09/2018 CN 201811151458.1 (51) C07C 29/82 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01D 3/36 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REFINAR PROPILENOGLICOL DE BASE BIOLÓGICA (62) BR 11 2021 005940-7 19/09/2019 (73) CHANGCHUN MEIHE SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) (72) YI YUAN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 021932-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2018 (30) 28/04/2017 US 62/491,927; 13/05/2017 US 62/505,852; 16/06/2017 US 62/521,323 (43) 20/02/2024 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR UM CANAL DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE FÍSICO, MÉTODO PARA RECEBER UM CANAL DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE FÍSICO, ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (62) BR 11 2019 001725-9 27/04/2018 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) KYUHWAN KWAK; INKWON SEO; YUNJUNG YI; HYUNHO LEE; DAESUNG HWANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 022768-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2015 (30) 05/09/2014 US 62/046,344 (43) 12/12/2023 (51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLIPEPTÍDEO HÍBRIDOTENDO ATIVIDADE CELULOLÍTICA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DEPRODUÇÃO DE UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE OU DE UMPOLIPEPTÍDEO HÍBRIDO, MÉTODO DE DEGRADAÇÃO DE UMMATERIAL CELULÓSICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMPRODUTO DE FERMENTAÇÃO (62) BR 11 2017 004251-7 04/09/2015 (73) NOVOZYMES A/S (DK) (72) PETER WESTH; KIM BORCH; TINE SORENSEN; MICHAEL WINDAHL; BRETT MCBRAYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 023789-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 31/05/2019 KR 10-2019-0064849; 19/07/2019 KR 10-2019-0087535 (43) 26/12/2023 (51) G09F 9/30 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DOBRÁVEL INCLUINDO ESTRUTURA DE

	PROTEÇÃO DE EXIBIDOR (62) BR 11 2021 023955-3 02/04/2020 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) JUNGWON PARK; JONGMIN KANG; DAEYOUNG KIM; SUNGHUN KIM; CHIJOON KIM; HYOSANG AN; SEUNGJUN LEE; HYUNGGEUN LEE; SEUNGWHEE CHOI; JUNYOUNG CHOI; DOORYONG KIM; YONGHEE JANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 024801-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2014 (30) 07/10/2013 GB 1317702.7 (43) 26/12/2023 (51) C07D 279/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA SÍNTESE QUÍMICA DE COMPOSTOS DE DIAMINOFENOTIAZÍNIO INCLUINDO CLORETO DE METILTIONÍNIO (MTC) (62) BR 11 2016 007618-4 06/10/2014 (73) WISTA LABORATORIES LTD. (SG) (72) JAMES PETER SINCLAIR; SARAH LOUISE NICOLL; JOHN MERVYN DAVID STOREY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2024 004799-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2020 (30) 12/09/2019 US 16/569,082 (43) 23/07/2024 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/10 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE VIDRO E EMBALAGEM (62) BR 11 2022 004546-8 11/09/2020 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) DONALD P. DELAGRANGE; RAUL M. PAREDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 13 2019 027028-3 F1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (43) 22/06/2021 (51) B01J 19/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ESCALONAMENTO DE PROCESSOS QUÍMICOS, DISTRIBUIDOR CÔNICO DE FLUIDO, ESTRUTURA DE SUPORTE DE MILIRREATORES E MILIRREATOR

	(61) BR 10 2018 009043-7 04/05/2018 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) (72) OSVALDIR PEREIRA TARANTO; HARRSON SILVA SANTANA; ALAN CÉSAR RODRIGUES; ADRIANO GOMES PAIXÃO DA SILVA; JOÃO LAMEU DA SILVA JÚNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 009229-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2019 (43) 17/11/2020 (51) A01K 97/22 (2006.01), A01K 97/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTE DE ALTURA REGULÁVEL PARA VARA DE PESCA COM CAIXA PARA ISCAS E ACESSÓRIOS (73) INAYANA ANGELA SOARES ME (BR/SC) (72) ANGELO APARECIDO SOARES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 010278-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2019 (43) 01/12/2020 (51) A01C 7/20 (2006.01) (54) APARELHO DOSADOR DE PRODUTOS GRANULADOS OU PÓ (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) (72) FRANCISCO DE ASSIS BUSOLIN DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 010339-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2019 (43) 07/04/2020 (51) A61G 7/018 (2006.01), A61G 7/05 (2006.01) (54) CAMA COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO E COM MOVIMENTO DE GIRO (73) LUCÉLIA BATISTA OLIVEIRA (BR/RS) ; EDGAR SELEM DE MORAES (BR/RS) (72) EDGAR SELEM DE MORAES; LUCÉLIA BATISTA OLIVEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 011568-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (43) 15/12/2020 (51) B65D 47/24 (2006.01), B65D 47/28 (2006.01), B65D 47/12 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B65D 41/58 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE TAMPA E SOBRETAMPA RETENTORA DE SÓLIDOS CONTIDOS EM MEIO LÍQUIDO (73) LEONARDO ARCURI NETO (BR/SP) (72) LEONARDO ARCURI NETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 016008-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2019 (43) 09/02/2021 (51) E05D 3/02 (2006.01), E05D 5/06 (2006.01), E05D 7/12 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DOBRADIÇA DE AUTO TRAVAMENTO EXTERNA PARA GABINETES E ARMÁRIOS (73) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) (72) ANDREA HUSCHER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 019455-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2019 (43) 30/03/2021 (51) B65B 51/22 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM MÁQUINA E MANDÍBULA PARA CORTE E SELAGEM DE EMBALAGENS (73) LUIZ MAURICIO CAVALCANTI JUNQUEIRA (BR/MG) (72) LUIZ MAURÍCIO CAVALCANTI JUNQUEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 021529-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2019 (43) 27/04/2021 (51) B65G 47/19 (2006.01), B65G 69/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO AMORTECEDOR E UNIFORMIZADOR NO FLUXO DE EXPEDIÇÃO DE GRANEIS SÓLIDOS (73) ALFA 4 EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA ME (BR/PR) (72) EVERTON DA SILVA GONÇALVES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/10/2019,

observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 022841-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2019
(43) 11/05/2021
(51) A01M 1/04 (2006.01), A01M 1/14 (2006.01)
(54) ARMADILHA ELETRÔNICA PARA INSETOS E SUA INSTALAÇÃO EM ÁREAS EXTERNAS PARA SISTEMA DE FUNCIONAMENTO AUTÔNOMO
(73) ERNANI TEIXEIRA (BR/SP)
(72) ERNANI TEIXEIRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 027359-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(43) 29/06/2021
(51) A47J 37/07 (2006.01), F23Q 13/04 (2006.01), C10L 11/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A DISPOSITIVO PARA ACENDER FOGO
(73) WILIAN BIOLO (BR/RS)
(72) WILIAN BIOLO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 008378-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2020
(43) 09/11/2021
(51) A01K 1/015 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM DISTRIBUIDOR DE SILAGEM E MATERIAL ORGÂNICO PARA CAMA DE GADO CONFINADO
(73) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)
(72) LUIS CARLOS PARISE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 016298-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2020
(43) 22/02/2022
(51) G04B 19/20 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RELÓGIO COM MOSTRADOR ANELAR
(73) ELVIS SILVA MAGALHÃES (BR/DF)
(72) ELVIS SILVA MAGALHÃES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/08/2020,

	observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 010512-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (43) 10/05/2022 (51) F26B 21/00 (2006.01) (54) ACESSÓRIO PARA ENXUGAR ALIMENTOS (73) NILCE ROSA CELESTINO (BR/SP) (72) NILCE ROSA CELESTINO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 025519-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2022 (43) 25/06/2024 (51) E04G 9/05 (2006.01), E04G 9/02 (2006.01), E04G 11/38 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACAS DE PLÁSTICO PARA MONTAGEM DO LASTRO DE CONCRETAGEM NA CONSTRUÇÃO DE LAJES (73) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) (72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 015044-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (43) 21/11/2023 (51) A47J 37/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CHURRASQUEIRA PARA ESPETINHOS (73) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS) (72) LOURENÇO STANGHERLIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 024731-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2023 (43) 28/05/2024 (51) B02C 4/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MARTELO INTERCAMBIÁVEL DE MOINHO (73) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO (BR/SP) (72) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/11/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 003651-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2024 (43) 28/05/2024 (51) B68B 1/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EMBOCADURA DE FREIO PARA EQUINOS (73) CARLOS FREDERICO MACHADO DIAS (BR/SP) ; SANDRA CRISTINA FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP) (72) CARLOS FREDERICO MACHADO DIAS; SANDRA CRISTINA FERREIRA DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/02/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 005107-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2024 (43) 23/07/2024 (51) E06B 3/54 (2006.01) (54) PERFIL GUIA DE SUPORTE E APOIO DE FOLHA (73) ARI CONTE (BR/RS) (72) ARI CONTE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/03/2024, observadas as condições legais
(11) PI 0603065-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2006 (30) 03/08/2005 US 60/704.882 (43) 22/05/2007 (51) H01R 4/18 (2006.01), H01R 4/10 (2006.01) (54) FIXADOR DE NÚCLEO UNIFICADO DE DIRECIONAMENTO DE ENERGIA PARA CONECTOR ELÉTRICO (73) HUBBELL INCORPORATED (US) (72) Carl R.Tamm; Robert H. Hay Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0801803-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2008 (43) 27/07/2010 (51) A61K 31/66 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P

33/10 (2006.01), A61P 33/12 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS INFECCIOSAS BACTERIANAS, PARASITÁRIAS, FUNGAIS E VIRAIS COMPREENDENDO A ASSOCIAÇÃO DE UM IMUNOMODULADOR E SUBSTÂNCIAS COM AÇÃO ANTIBACTERIANA, ANTIPARASITÁRIA, ANTIFUNGAL E ANTIVIRAL

(73) Iseu da Silva Nunes (BR/SP)

(72) Iseu da Silva Nunes

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 11 2013 001050-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2011
(30) 15/07/2010 US 61/364,455; 28/06/2011 US 13/171,208
(45) 13/07/2021
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61M 39/00 (2006.01)
(54) SISTEMA EXTRAVASCULAR
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Jonathan Karl Burkholz
REFERENTE A RPI 2636 DE 13/07/2021, QUANTO AO ITEM [30] PRIORIDADE UNIONISTA.

---

(11) BR 11 2014 011637-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/04/2014
(30) 09/12/2013 US 14/100,323
(45) 19/10/2021
(51) A61C 17/00 (2006.01), A61C 17/06 (2006.01)
(54) BOQUILHA DENTAL COMPOSTA DE UM MATERIAL
(73) SOLMETEX, LLC. (US)
(72) THIEN NGUYEN; TAM THANH PHAM
Ref. RPI 2650 de 19/10/2021 quanto a data de deposito.

---

(11) BR 11 2014 013652-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,174; 04/12/2012 US 13/693,900
(45) 05/10/2021
(51) F04B 49/03 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01)
(54) COMPRESSOR DE CAPACIDADE VARIÁVEL E SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO
(73) BITZER US, INC. (US)
(72) TERRY NARES; JOSEPH DUMONT SANCHEZ; PETER PAUL NARREAU
REFERENTE A RPI 2648 DE 05/10/2021, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2016 011279-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/11/2014
(30) 18/11/2013 US 61/905,775

(45) 06/09/2022
(51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 25/16 (2006.01), A61M 25/18 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE CONECTOR MÉDICO
(73) HALKEY-ROBERTS CORPORATION (US)
(72) JEAN BONALDO
REFERENTE A RPI 2696 DE 06/09/2022, QUANTO AO ITEM [30] PRIORIDADE UNIONISTA.

---

(11) BR 11 2019 007895-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/08/2017
(30) 21/10/2016 AU 2016904292
(45) 03/12/2024
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PARTÍCULA CITOTÓXICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA
(73) BIOSCEPTRE (AUST) PTY LTD (AU)
(72) XIAOJUAN GONG; MINOO J. MOGHADDAM; JULIAN ALEXANDER BARDEN
Ref. RPI 2813 de 03/12/2024 quanto ao quadro reivindicatório.

---

(11) BR 11 2019 014368-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/01/2018
(30) 12/01/2017 SI P-201700014; 20/12/2017 SI P-201700339
(45) 21/05/2024
(51) B66D 1/00 (2006.01), A01G 23/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE GUINCHO PARA REBOCAR CARGAS COMPACTAS, EM PARTICULAR TORAS E KIT PARA ATUALIZAÇÃO DE UM GUINCHO FLORESTAL EXISTENTE
(73) TAJFUN PLANINA PROIZVODNJA STROJEV D.O.O. (SI)
(72) IZTOK SPAN
REFERENTE A RPI 2785 DE 21/05/2024, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

---

(11) BR 11 2020 010062-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2018
(30) 22/12/2017 EP 17209943.4
(45) 03/12/2024
(51) A23C 11/10 (2021.01), A23L 9/20 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO FORMADORA DE CREMOSIDADE
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) LUCILE WAKSMAN; KORINA TERRAZAS; CHRISTOPH WIDMER; FRANCESCA PEPE; VIRGINIE MARIE GENEVIÈVE CHRISTOPHA DES CHAMPS DE BOISHEBERT
REFERENTE A RPI 2813 DE 03/12/2024, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO

	INVENTOR.
(11) BR 11 2021 019615-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/03/2020 (30) 01/04/2019 US 62/827,498 (45) 26/11/2024 (51) B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01) (54) CATALISADOR DE HIDROGENÓLISE E MÉTODOS PARA PREPARAR UM CATALISADOR DE HIDROGENÓLISE CALCINADO E PARA CONDUZIR HIDROGENÓLISE DE UM ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO (73) BASF CORPORATION (US) (72) JIAN-PING CHEN; ARUNABHA KUNDU; MATTHEW ANGEL Ref. RPI 2812 de 26/11/2024 quanto aos desenhos.
(11) BR 12 2018 014573-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/04/2011 (30) 14/04/2010 AT A 596/2010; 14/04/2010 AT A 597/2010 (45) 19/11/2024 (51) C10G 15/08 (2006.01), B01J 19/10 (2006.01), C02F 1/36 (2023.01), B01F 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AJUSTAR O PONTO DE OPERAÇÃO DE UM GERADOR DE ONDA DE PRESSÃO (62) BR 11 2012 025885-0 14/04/2011 (73) REDMAX GMBH & CO KG (AT) (72) JOSE MIGUEL DELGADO CASTILLO; ANIBAL LUIS VENECIANO RIVERA; RUEDIGER UWE NUERK; FEDOR CHERNIKOV REFERENTE A RPI 2811 DE 19/11/2024, QUANTO AO RELATÓRIO DESCRITIVO.

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 2019 005027-6 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 11/06/2024
(73) JPHE CALDEIRARIA E MAQUINAS LTDA ME (BR/SP)
Requerente da nulidade: INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS GAZZOLA LTDA - 870240074208 - 29/8/2024

---

(11) BR 20 2015 021224-6 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 11/06/2024
(73) JOSCIL EQUIPAMENTOS PARA CEREAIS LTDA (BR/RS)
Requerente da nulidade: SAUR EQUIPAMENTOS S/A - 870240073691 - 28/8/2024

---

(11) BR 20 2019 015344-5 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 04/06/2024
(73) GUILHERME RIBEIRO FAVARO (BR/SP) ; ERIKA RIBEIRO FAVARO (BR/SP) ; LEONARDO FAVARO (BR/SP) ; LÍGIA FÁVARO (BR/SP)
Requerente da nulidade: DANIELLA TREVES - 870240048838 - 10/6/2024

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) MU 7703024-9 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 02/04/2002
(73) Paolo Paparoni (BR/SP)
Processo INPI nº 52400.000239/2006-74 @ Seção Judiciária do Rio de Janeiro 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ CUMPRIMENTO DE SENTENÇA Nº 0522246-85.2005.4.02.5101/RJ @ Autor: TELEFLEX INCORPORATED @ Autor: SCANIA LATIN AMERICA LTDA @ Réu: PAOLO PAPARONI Réu: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Decisão: Isto posto, julgo improcedente o pedido, na forma do art. 487, I do CPC/2015. Trânsito em julgado.

---

(11) PI 0316668-6 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 19/03/2013
(73) Valeo Wischersysteme GmbH (DE)
Processo INPI nº 52402.012038/2021-39 @ Seção Judiciária do Rio de Janeiro @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5043240-47.2021.4.02.5101/RJ AUTOR: DYNA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: VALEO SYSTEMES D´ESSUYAGE @ RÉU: VALEO WISCHERSYSTEME GMBH
Decisão: Ante o exposto, homologo o acordo celebrado entre as empresas DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE e VALEO WISCHERSYSTEME GMBH , nos termos do 5043240-47.2021.4.02.5101 510014171747 .V18 art. 487, III, alínea ?b? do CPC. Transitado em julgado.

---

(11) PI 0414371-0 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 31/12/2013
(73) Valeo Systemes D'Essuyage (FR)
Processo INPI nº 52402.012038/2021-39 @ Seção Judiciária do Rio de Janeiro @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5043240-47.2021.4.02.5101/RJ AUTOR: DYNA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: VALEO SYSTEMES D´ESSUYAGE @ RÉU: VALEO WISCHERSYSTEME GMBH
Decisão: Ante o exposto, homologo o acordo celebrado entre as empresas DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE e

	VALEO WISCHERSYSTEME GMBH , nos termos do 5043240-47.2021.4.02.5101 510014171747 .V18 art. 487, III, alínea ?b? do CPC. Transitado em julgado.
(11) PI 0509609-0 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 18/03/2014 (73) Valeo Systemes D'Essuyage (FR) Processo INPI nº 52402.012038/2021-39 @ Seção Judiciária do Rio de Janeiro @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5043240-47.2021.4.02.5101/RJ AUTOR: DYNA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: VALEO SYSTEMES D´ESSUYAGE @ RÉU: VALEO WISCHERSYSTEME GMBH Decisão: Ante o exposto, homologo o acordo celebrado entre as empresas DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE e VALEO WISCHERSYSTEME GMBH , nos termos do 5043240-47.2021.4.02.5101 510014171747 .V18 art. 487, III, alínea ?b? do CPC. Transitado em julgado.
(11) PI 0509656-1 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 23/09/2014 (73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR) Processo INPI nº 52402.012038/2021-39 @ Seção Judiciária do Rio de Janeiro @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5043240-47.2021.4.02.5101/RJ AUTOR: DYNA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: VALEO SYSTEMES D´ESSUYAGE @ RÉU: VALEO WISCHERSYSTEME GMBH Decisão: Ante o exposto, homologo o acordo celebrado entre as empresas DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE e VALEO WISCHERSYSTEME GMBH , nos termos do 5043240-47.2021.4.02.5101 510014171747 .V18 art. 487, III, alínea ?b? do CPC. Transitado em julgado.
(11) PI 0509657-0 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 04/02/2014 (73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR) Processo INPI nº 52402.012038/2021-39 @ Seção Judiciária do Rio de Janeiro @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5043240-47.2021.4.02.5101/RJ AUTOR: DYNA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: VALEO SYSTEMES D´ESSUYAGE @ RÉU: VALEO WISCHERSYSTEME GMBH Decisão: Ante o exposto, homologo o acordo celebrado entre as empresas

DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE e VALEO WISCHERSYSTEME GMBH , nos termos do 5043240-47.2021.4.02.5101 510014171747 .V18 art. 487, III, alínea ?b? do CPC. Transitado 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) PI 0300692-1 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 17/06/2014
(73) Schlumberger Surenco, S.A. (PA)
PATENTE EXTINTA EM 17/06/2024

---

(11) PI 0300697-2 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 14/01/2014
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)
PATENTE EXTINTA EM 14/01/2024

---

(11) PI 0300725-1 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/09/2014
(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 23/09/2024

---

(11) PI 0300937-8 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 28/01/2014
(73) MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
PATENTE EXTINTA EM 28/01/2024

---

(11) PI 0300949-1 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/10/2014
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
PATENTE EXTINTA EM 21/10/2024

---

(11) PI 0300978-5 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 25/02/2014
(73) Ajinomoto CO., INC. (JP)
PATENTE EXTINTA EM 25/02/2024

---

(11) PI 0301003-1 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 25/11/2014
(73) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION (US)
PATENTE EXTINTA EM 25/11/2024

(11) PI 0301077-5 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 12/08/2014
(73) Caroline Bucioloti (BR/SP) ; Rosicler do Nascimento Keunecke (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 12/08/2024

(11) PI 0301371-5 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/09/2014
(73) HUHTAMAKI RONSBERG ZWEIGNIEDERLASSUNG DER HUHTAMAKI DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)
PATENTE EXTINTA EM 23/09/2024

(11) PI 0301954-3 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 18/02/2014
(73) Vetco Gray Inc. (US)
PATENTE EXTINTA EM 18/02/2024

(11) PI 0303354-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 05/03/2014
(73) FLENDER GRAFFENSTADEN S.A (FR)
PATENTE EXTINTA EM 05/03/2024

(11) PI 0304736-9 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/09/2014
(73) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)
PATENTE EXTINTA EM 09/09/2024

(11) PI 0307805-1 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 22/07/2014
(73) BÜHLER AG (CH)
PATENTE EXTINTA EM 22/07/2024

(11) PI 0307912-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/12/2013
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
PATENTE EXTINTA EM 03/12/2023

(11) PI 0307936-8 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/12/2013
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
PATENTE EXTINTA EM 10/12/2023

(11) PI 0308230-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 20/05/2014

	(73) Syngenta Participations AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 20/05/2024
(11) PI 0308242-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/08/2014 (73) FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 05/08/2024
(11) PI 0308325-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/10/2014 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 07/10/2024
(11) PI 0308361-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/09/2014 (73) ALFA LAVAL COPENHAGEN A/S (DK) PATENTE EXTINTA EM 30/09/2024
(11) PI 0308378-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/12/2013 (73) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 24/12/2023
(11) PI 0308443-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/12/2013 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) PATENTE EXTINTA EM 10/12/2023
(11) PI 0308621-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/12/2013 (73) Caracal International L.L.C. (AE) PATENTE EXTINTA EM 31/12/2023
(11) PI 0308661-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/12/2013 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 10/12/2023
(11) PI 0308874-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/06/2014 (73) Norbrook Laboratories Limited (IE) PATENTE EXTINTA EM 10/06/2024

(11) PI 0308891-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/08/2014 (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 12/08/2024
(11) PI 0308964-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/04/2014 (73) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 15/04/2024
(11) PI 0309069-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/12/2013 (73) Alfa Laval Copenhagen A/S (DK) PATENTE EXTINTA EM 10/12/2023
(11) PI 0309438-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/05/2014 (73) SEKISUI Rib Loc Australia Pty Ltd. (AU) PATENTE EXTINTA EM 20/05/2024
(11) PI 0309489-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/09/2013 (73) Lydall, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 10/09/2023
(11) PI 0309492-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/09/2014 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 02/09/2024
(11) PI 0309606-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/02/2014 (73) General Electric Company (US) PATENTE EXTINTA EM 04/02/2024
(11) PI 0309660-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/04/2014 (73) Durametal Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 15/04/2024
(11) PI 0309692-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

	(45) 29/07/2014 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding INC (CH) PATENTE EXTINTA EM 29/07/2024
(11) PI 0309750-1 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/03/2014 (73) DRIL-QUIP, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 05/03/2024
(11) PI 0309793-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/09/2014 (73) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 09/09/2024
(11) PI 0309794-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/02/2014 (73) General Electric Company (US) PATENTE EXTINTA EM 11/02/2024
(11) PI 0309939-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/07/2014 (73) Hercules Incorporated (US) PATENTE EXTINTA EM 15/07/2024
(11) PI 0311334-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/12/2013 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 03/12/2023
(11) PI 0311391-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/03/2014 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 05/03/2024
(11) PI 0311418-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/09/2014 (73) TECHNIP OFFSHORE UK LIMITED (GB) ; TECHNIP N-POWER (FR) PATENTE EXTINTA EM 09/09/2024
(11) PI 0311528-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/10/2014 (73) ELKEM ASA (NO)

	PATENTE EXTINTA EM 14/10/2024
(11) PI 0311537-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/09/2013 (73) Kraton Polymers Research B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 17/09/2023
(11) PI 0311761-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/09/2014 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 16/09/2024
(11) PI 0311856-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/01/2014 (73) APL NORWAY AS (NO) PATENTE EXTINTA EM 07/01/2024
(11) PI 0312166-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/08/2014 (73) UNIVERSITAET REGENSBURG (DE) PATENTE EXTINTA EM 19/08/2024
(11) PI 0312455-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/04/2014 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 15/04/2024
(11) PI 0312754-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/12/2013 (73) SEQUA CAN MACHINERY INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 17/12/2023
(11) PI 0313592-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/10/2013 (73) LANDIS+GYR AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 22/10/2023

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) PI 0407310-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 24/05/2022
(73) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2812 de 26/11/2024 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0407542-0 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 08/08/2017
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2813 de 03/12/2024 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) BR 11 2019 015387-0 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 03/11/2020 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) INPI nº 52402.014707/2024-50 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5067176-96.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTES @ Autor: LENOVO TECNOLOGIA BRASIL LTDA e MOTOROLA MOBILITY COMÉRCIO DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA. @ Réu(s): TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON e o INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) BR 11 2020 001538-5 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 22/12/2020 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) INPI nº 52402.014707/2024-50 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5067176-96.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTES @ Autor: LENOVO TECNOLOGIA BRASIL LTDA e MOTOROLA MOBILITY COMÉRCIO DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA. @ Réu(s): TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON e o INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) BR 20 2020 025150-9 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 22/11/2022 (73) NURY JAFAR ABBOUD (BR/PR) INPI nº 52402.014576/2024-19 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 4ª VF DE LONDRINA (TRF4) Processo Nº: 5023042-50.2024.4.04.7001@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: W. R. METALÚRGICA LTDA @ Réu(s): NURY JAFAR ABBOUD e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 21 2013 012442-9 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 10/11/2020 (73) Turin Lobera, Enrique Horacio (ES) INPI nº 52402.014594/2024-92 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 12ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5058738-81.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: INJEFLEX INDUSTRIA E COMÉRCIO DE DISPOSITIVOS E PRODUTOS MÉDICOS @ Réu(s): ENRIQUE HORACIO TURIN LOBERA e INSTITUTO NACIONAL DA

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 012704-0 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 28/05/2012
(45) 07/08/2018
(71) CATARINA LEDI DE CAMPOS (BR/RS) ; ROSÂNGELA VALQUÍRIA DAHMER (BR/RS)

---

(11) BR 10 2012 016954-1 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/07/2012
(45) 05/04/2022
(71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)

---

(11) BR 10 2012 023124-7 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/09/2012
(45) 23/11/2021
(71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)

---

(11) BR 10 2012 024451-9 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 26/09/2012
(45) 20/07/2021
(71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)

---

(11) BR 10 2013 021975-4 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 28/08/2013
(45) 08/06/2021
(71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)

(11) BR 10 2013 023025-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/09/2013 (45) 10/01/2023 (71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2013 024889-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2013 (45) 06/06/2023 (71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2014 020518-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/08/2014 (45) 11/10/2022 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2015 001358-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/01/2015 (45) 24/05/2022 (71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2015 007588-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/04/2015 (45) 26/04/2022 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2016 019127-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2016 (45) 19/07/2022 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2016 030967-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/12/2016 (45) 19/07/2022 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2017 003561-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2017

	(45) 19/09/2023 (71) JOSEPH D. PIKE (US)
(11) BR 10 2019 002428-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/02/2019 (45) 05/11/2024 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007998-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2019 (71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
(21) BR 10 2022 006988-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/04/2022 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025721-6	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(11) BR 11 2012 002688-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2010 (45) 30/03/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2012 011518-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2010 (45) 10/03/2020 (71) 14245563 CANADA INC. (CA)
(11) BR 11 2012 015008-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/11/2010 (45) 14/04/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2012 019763-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2011 (45) 07/04/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2012 028290-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 05/05/2011 (45) 02/02/2021 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2013 005291-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2011 (45) 20/04/2021 (71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)
(11) BR 11 2013 008910-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/10/2011 (45) 15/12/2020 (71) SAACKE GMBH (DE) ; BERNHARD RIEGER (DE) ; DIETER STERNER (DE) ; JOHANN-PETER ARNING (DE) ; METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2013 011240-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2011 (45) 08/12/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2013 025641-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2012 (45) 29/09/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2013 027697-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2012 (45) 07/01/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2013 030598-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2011 (45) 30/03/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2013 033433-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2012 (45) 06/10/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2013 033631-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2012 (45) 16/03/2021

	(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2014 002711-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2012 (45) 08/12/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2014 003286-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2012 (45) 09/07/2019 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2014 004599-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/08/2012 (45) 26/12/2018 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2014 019731-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2013 (45) 14/06/2022 (71) OXA AUTONOMY LTD (GB)
(11) BR 11 2014 020241-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/02/2013 (45) 04/05/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2014 020577-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2013 (45) 22/12/2020 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2014 023197-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2013 (45) 19/10/2021 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(11) BR 11 2014 023473-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2013 (45) 30/08/2022 (71) JOSEPH D. PIKE (US)

(11) BR 11 2014 025399-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 15/04/2013
(45) 18/06/2019
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) BR 11 2014 029166-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/05/2013
(45) 28/07/2020
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) BR 11 2015 003563-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/09/2013
(45) 17/08/2021
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2015 003876-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 26/08/2013
(45) 15/12/2020
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) BR 11 2015 006142-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/09/2013
(45) 15/12/2020
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) BR 11 2015 010800-8 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/11/2013
(45) 20/10/2020
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) BR 11 2015 011544-6 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/11/2013
(45) 16/08/2022
(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(11) BR 11 2015 013378-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/12/2013
(45) 01/10/2019
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) BR 11 2015 014210-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/12/2013
(45) 09/02/2021

	(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2015 018317-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2014 (45) 04/10/2022 (71) 14245563 CANADA INC. (CA)
(11) BR 11 2015 033041-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2014 (45) 28/12/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2015 033052-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/07/2013 (45) 25/01/2022 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2016 002359-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/08/2014 (45) 05/09/2023 (71) DANSTAR FERMENT AG (HU)
(11) BR 11 2016 002457-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/08/2013 (45) 13/07/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2016 003768-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/08/2014 (45) 02/02/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2016 008591-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/09/2014 (45) 14/12/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2016 013364-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2014 (45) 23/02/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) BR 11 2016 013372-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2014 (45) 23/02/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2016 013648-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2013 (45) 14/04/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2016 014265-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2014 (45) 23/02/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2017 008194-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2015 (45) 24/04/2024 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2017 025933-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2016 (45) 03/03/2022 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2018 010149-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/11/2016 (45) 19/10/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2018 011712-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2016 (45) 03/11/2021 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(21) BR 11 2018 070357-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/04/2017 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(11) BR 11 2019 002954-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/08/2016 (45) 14/09/2021

	(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2019 009727-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/11/2016 (45) 29/03/2022 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) BR 11 2019 012105-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2016 (45) 21/11/2023 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(11) BR 11 2019 024520-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2018 (45) 14/03/2023 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2020 006460-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2018 (45) 12/03/2024 (71) NEW H POWERTRAIN HOLDING, S.L.U. (ES)
(11) BR 11 2020 014732-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/02/2019 (45) 20/08/2024 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2020 015207-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/02/2019 (45) 03/09/2024 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2020 019532-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2020 024788-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2019 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 000961-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/08/2019

	(71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 006917-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/10/2019 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 009883-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2019 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 011371-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2019 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 013932-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2020 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 023939-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2020 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 024582-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/06/2020 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 026372-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2019 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2022 003638-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/09/2020 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2022 015818-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2021 (71) 14245563 CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2022 015821-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2021 (71) TRACERCO LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 015858-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2021 (71) 14245563 CANADA INC. (CA)
(11) BR 11 2022 016950-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2021 (45) 19/03/2024 (71) AMPLIFICA HOLDINGS GROUP, INC. (US)
(11) BR 12 2022 004520-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2018 (45) 07/03/2023 (62) BR 11 2019 024520-0 23/05/2018 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 12 2022 015725-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2018 (45) 14/03/2023 (62) BR 11 2019 024520-0 23/05/2018 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 20 2012 011785-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2012 (45) 06/11/2018 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(11) BR 20 2013 026274-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2013 (45) 03/09/2019 (71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)
(11) BR 21 2017 021543-3 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/04/2016 (45) 15/03/2022 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) MU 8800408-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2008 (45) 06/09/2016 (73) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(11) MU 8800828-2 Y1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/03/2008
(45) 27/06/2017
(73) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(11) PI 0113415-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/08/2001
(45) 02/10/2018
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0207878-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/03/2002
(45) 21/10/2014
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0208569-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 09/03/2002
(45) 24/04/2019
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0406863-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/01/2004
(45) 22/04/2015
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0509349-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/04/2005
(45) 24/12/2013
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0510676-1 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/04/2005
(45) 28/06/2016
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0608239-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/02/2006
(45) 08/03/2016
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0610838-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 25/04/2006
(45) 01/08/2017

(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0709377-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 05/03/2007
(45) 11/08/2015
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0710267-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/04/2007
(45) 13/09/2016
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0720377-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/12/2007
(45) 12/06/2018
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0809403-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/03/2008
(45) 31/07/2018
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0813264-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/05/2008
(45) 12/09/2017
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0814197-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 01/07/2008
(45) 21/09/2021
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0814394-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/07/2008
(45) 09/10/2018
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0815397-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 14/08/2008
(45) 11/10/2016
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0816313-8 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 01/09/2008
(45) 11/10/2016
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0817691-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/08/2008
(45) 04/04/2017
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0820320-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 14/11/2008
(45) 22/11/2016
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0900854-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/04/2009
(45) 24/12/2019
(71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(11) PI 0901324-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/04/2009
(45) 11/08/2020
(71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(11) PI 0907421-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 09/01/2009
(45) 28/11/2017
(73) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0908441-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/03/2009
(45) 05/10/2021
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

(11) PI 0913910-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/06/2009
(45) 22/04/2020
(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)

(11) PI 0915348-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 30/06/2009
(45) 31/12/2019

	(71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) PI 0920026-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2009 (45) 07/11/2023 (71) HORIZON THERAPEUTICS U.S. HOLDING LLC (US)
(11) PI 0921966-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/11/2009 (45) 07/05/2019 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) PI 0923392-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2009 (45) 21/01/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) PI 0924110-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2009 (45) 09/07/2019 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) PI 1008433-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/02/2010 (45) 08/10/2019 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) PI 1008640-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2010 (45) 27/04/2021 (71) OUTOKUMPU OYJ (FI) ; METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) PI 1014804-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2010 (45) 13/10/2020 (71) METSO OUTOTEC METALS OY (FI)
(11) PI 1016162-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2010 (45) 03/03/2020 (71) VOLKSWAGEN AG (DE) ; VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

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 2017 008399-0 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 23/10/2015
(71) CALIDI BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240057773 de 09/07/2024, por não haver Transferência a ser efetuada já que, na referida petição, foi solicitado para fazer Transferência de ?FLAG Merger Sub, Inc.? para ?Calidi Biotherapeutics, Inc.?, porém o pedido já consta como depositante ?Calidi Biotherapeutics, Inc.?.

---

(21) BR 12 2021 017877-1 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 23/10/2015
(62) BR 11 2017 008399-0 23/10/2015
(71) CALIDI BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240057768 de 09/07/2024, por não haver Transferência a ser efetuada já que, na referida petição, foi solicitado para fazer Transferência de ?FLAG Merger Sub, Inc.? para ?Calidi Biotherapeutics, Inc.?, porém o pedido já consta como depositante ?Calidi Biotherapeutics, Inc.?.

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 2017 022699-9 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 20/10/2017
(71) GUILHERME HERRERA (BR/SP)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240047144 de 04/06/2024, é necessário apresentar documento comprovando poderes de representar o cessionário de quem assinou o documento de cessão. Também é necessário esclarecer a divergência de assinatura do cedente entre a procuração e o documento de cessão. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(11) BR 10 2019 012250-1 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 14/06/2019
(45) 25/07/2023
(71) FRIOTEC TECNOLOGIA DO FRIO INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - ME (BR/SP)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240087790 de 14/10/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da empresa cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2018 068875-8 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 17/09/2018
(45) 20/08/2024
(71) VOLKSWAGEN TRUCK & BUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA (BR/SP)

---

(11) BR 11 2013 006777-2 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/09/2011
(45) 26/10/2021
(71) TOTAL SE (FR)

---

(11) BR 11 2013 020489-3 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/02/2012
(45) 23/02/2021
(71) TOTAL SE (FR)

---

(11) BR 11 2013 030665-3 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 31/05/2012
(45) 19/01/2021
(71) TOTAL SE (FR)

---

(11) BR 11 2014 004116-4 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/08/2011
(45) 04/08/2020
(71) TOTAL SE (FR)

---

(11) BR 11 2014 006920-4 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/09/2012
(45) 10/05/2022
(71) TELIT CINTERION DEUTSCHLAND GMBH (DE)

---

(11) BR 11 2014 008875-6 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/10/2012
(45) 20/04/2021
(71) TOTAL SE (FR)

---

(11) BR 11 2014 019372-0 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 25/02/2013 (45) 23/08/2022 (71) INDORAMA VENTURES OXIDES AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(11) BR 11 2014 019373-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/02/2013 (45) 11/06/2019 (71) INDORAMA VENTURES OXIDES AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(11) BR 11 2014 032302-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/04/2013 (45) 21/06/2022 (71) TOTAL SE (FR)
(21) BR 11 2017 024855-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/05/2016 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2018 004163-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/08/2016 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2018 012766-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/12/2016 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(11) BR 11 2019 019694-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/03/2018 (45) 30/01/2024 (71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2020 024491-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/06/2019 (71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2021 014380-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/01/2020 (71) YOKOHAMA TWS SPA (IT)
(21) BR 11 2021 019051-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/03/2020 (71) TOTALENERGIES MARKETING SERVICES (FR) ; SOCIETE

	D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES SEPPIC (FR)
(21) BR 11 2022 026813-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/07/2021 (71) FUCHS SE (DE)
(11) BR 20 2018 005453-3 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/03/2018 (45) 26/09/2023 (71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)
(11) MU 8902949-6 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2009 (45) 19/12/2017 (73) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)
(11) MU 9001376-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/08/2010 (45) 29/05/2018 (73) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)
(11) MU 9001551-7 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/08/2010 (45) 10/04/2018 (73) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)
(11) PI 0402789-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/06/2004 (45) 07/04/2015 (73) ADR ARQUITETURA LTDA (BR/MG)
(11) PI 0501029-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/03/2005 (45) 11/08/2020 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)
(11) PI 0601064-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/02/2006 (45) 07/11/2023 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

(11) PI 0800539-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/01/2008 (45) 06/08/2019 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)
(11) PI 0803803-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2008 (45) 27/02/2018 (73) ADR ARQUITETURA LTDA (BR/MG)
(11) PI 1002049-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/07/2010 (45) 17/11/2020 (71) ADR ARQUITETURA LTDA (BR/MG)
(11) PI 1003056-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/08/2010 (45) 20/10/2020 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 12 2018 074035-3 A2

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 23/12/2009

(62) PI 0923587-6 23/12/2009

(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240046796 de 03/06/2024, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção do indeferimento publicado na RPI nº 2777, de 26/03/2024.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 018184-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/07/2012 (45) 14/12/2021 (71) SCM GROUP TECMATIC MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(11) BR 10 2016 020350-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/09/2016 (45) 06/10/2020 (71) LUCIANO ONDAS SISTEMA E AUTOMAÇÃO ELÉTRICA INDUSTRIAL LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2019 014950-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/07/2019 (71) PROLINE NUTRIÇÃO PET LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018520-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/09/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 010884-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/06/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 006357-0	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/04/2024 (71) ORLAZE MÓVEIS LTDA (BR/SC)
(11) BR 11 2015 022363-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2014 (45) 02/02/2021 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(11) BR 11 2016 009062-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/10/2014 (45) 10/10/2023 (71) ERYTECH PHARMA (FR)

(21) BR 11 2016 013485-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/12/2014 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(11) BR 11 2016 015342-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/12/2014 (45) 30/08/2022 (71) PHI-TECH ANIMAL HEALTH TECHNOLOGIES LTD (IL)
(21) BR 11 2016 017534-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/01/2015 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(11) BR 11 2016 019273-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2015 (45) 04/05/2021 (71) HORUS PHARMA (FR) ; SANTEN S.A. (CH)
(11) BR 11 2017 012988-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2015 (45) 03/10/2023 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023176-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2018 (71) CRIME SCIENCE TECHNOLOGY (FR)
(21) BR 11 2019 028181-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/06/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 013287-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/12/2018 (71) TYSON FOODS, INC. (US) ; CMS TECHNOLOGY, INC. (US)
(11) BR 11 2020 022624-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/05/2019 (45) 19/03/2024 (71) SANTEN SA (CH) ; HORUS PHARMA (FR)
(21) BR 11 2020 024509-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/06/2019

	(71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2022 017677-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/03/2021 (71) GK8 LTD (IL)
(21) BR 11 2022 018098-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/03/2021 (71) THINX INC. (US)
(21) BR 11 2023 000968-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/07/2021 (71) YEVGENY KHINICH (IL) ; PHIBRO ANIMAL HEALTH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 000826-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/07/2022 (71) M & C PROTECT B.V. (NL)
(11) BR 20 2018 008574-9 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/04/2018 (45) 19/03/2024 (71) ESFERA CONTRUÇÕES METÁLICAS LTDA (BR/DF)
(11) BR 20 2019 016688-1 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/08/2019 (45) 06/02/2024 (71) ESFERA CONTRUÇÕES METÁLICAS LTDA (BR/DF)
(11) PI 0316282-6 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/11/2003 (45) 30/04/2019 (71) GENMAB A/S (DK)
(11) PI 0918139-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/09/2009 (45) 30/04/2024 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) PI 0920414-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/10/2009 (45) 22/05/2018

(73) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)

(11) PI 0922350-9 B8

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 09/12/2009

(45) 12/01/2021

(71) GENMAB A/S (DK)

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2020 021687-2 A2

Código 25.11 - Republicação

(22) 22/10/2020

(71) LOUISE CRISTINA CAMBRAIA REIS (BR/MG) ; AGUINALDO SILVA GARCEZ SEGUNDO (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA (BR/SP)

Retificação do despacho (25.11) publicado na RPI nº 2652, de 03/11/2021, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: LOUISE CRISTINA CAMBRAIA REIS, AGUINALDO SILVA GARCEZ SEGUNDO e SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE SS LTDA.Leia-se: LOUISE CRISTINA CAMBRAIA REIS, AGUINALDO SILVA GARCEZ SEGUNDO e SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA.

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

---

(11) MU 9100753-4 Y1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 29/04/2011
(45) 03/07/2018
(71) PAQUETÁ CALÇADOS LTDA (BR/CE)
(72) Carlos Remy Haack Filho
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS Ref.: Processo SEI/INPI 52402.014381/2024-61 - Processo nº: 0001508-38.2023.5.07.0039/CE Conforme determinado pelo Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região - Secretaria de Execuções Unificadas, Leilões e Alienações Judiciais de Fortaleza, fica anotada, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a penhora da referida Patente.

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 022543-0	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 29/10/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo n° 870240096873, de 12/11/2024

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 2019 019165-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240101317 de 28/11/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.)

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 2024 011306-0	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 30/01/2024 Despacho de concessão de trâmite prioritário na RPI 2804, de 01/10/2024, anulada por ter sido equivocada a motivação. Houve exigência indevida na RPI 2796, de 06/08/2024 e por isto, a exigência será posteriormente anulada e, consequentemente, será também concedido o trâmite prioritário, sem qualquer outra exigência.