INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2800
03 de Setembro de 2024

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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

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

PATENTES

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

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso....7
Código 121 - Exigência....7
Código 130 - Recurso Prejudicado....12
Código Presidência - Nulidade....14
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....14
Código 217 - Petição Arquivada....15
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....16
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida....16
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado....81
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional....83
Código 1.3.1 - Retificação....233
Código 1.3.2 - Publicação Anulada....235
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado....237
Código 1.5 - Exigências Diversas....239
Código Depósito....250
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado....250
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado....279
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar....283
Código 2.6 - Publicação Anulada....328
Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido....329
Código Publicação do Pedido....365
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado....365
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada....398
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente....404
Código 3.8 - Retificação....405
Código Pedido de Exame....408
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....408
Código Exigências Técnicas e Formais....410
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI....410
Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015....429
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI....430
Código 6.9 - Publicação Anulada....432
Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 433
Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 434
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 435
Código Ciência de Parecer....468
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI....468
Código 7.2 - Publicação Anulada....487
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção....488
Código Anuidade do Pedido....489
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....489
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI....498
Código 8.8 - Despacho Anulado....499
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....501
Código Decisão....511
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013....511
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....558
Código 9.1.4 - Retificação....559
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI....560
Código 9.2.1 - Decisão Anulada....571

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI....572
Código Arquivamento....579
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....579
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....585
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....596
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....601
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....602
Código 11.14 - Publicação Anulada....603
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI....604
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento....605
Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT....606
Código Recurso....607
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....607
Código Outros Referentes a Despachos....610
Código 15.7 - Petição não Conhecida....610
Código 15.9 - Perda de Prioridade....611
Código 15.10 - Mudança de Natureza....612
Código 15.11 - Alteração de Classificação....614
Código 15.12 - Renumeração....619
Código 15.21 - Numeração Anulada....620
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....627
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada....628
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”....629
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....631
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....632
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....635
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....635
Código 16.3 - Retificação....710
Código 16.4 - Concessão Anulada....714
Código Nulidade Administrativa....715
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....715
Código Notificação de Decisão Judicial....717
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....717
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....718
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI....718
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI....720
Código 21.8 - Despacho Anulado....739
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....740
Código 22.11 - Devolução de Prazo....740
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente....741
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....792
Código Anuidade de Patente....793
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....793
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....816
Código 25.1 - Transferência Deferida....816
Código 25.2 - Transferência Indeferida....823
Código 25.3 - Transferência em Exigência....826
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....830
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....832
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....833
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....834
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida....838
Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência....839
Código Códigos para Trâmite Prioritário....840
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....840
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....842

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....842
Código 28.10.25 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público 843
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....843
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....844
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....845
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....846
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....849

Código Presidência - Recurso

Código 121 - Exigência

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

---

(21) BR 10 2012 000669-3 A2

Código 121 - Exigência
(22) 11/01/2012
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 10 2019 002898-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 12/02/2019
(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2012 025075-2 A2

Código 121 - Exigência
(22) 01/04/2011
(71) FUTURE DIAGNOSTICS B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2012 025537-1 A2

Código 121 - Exigência
(22) 06/04/2011
(71) BETA INNOV (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2013 012546-2 A2

Código 121 - Exigência
(22) 21/11/2011
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.

	[121]
(21) BR 11 2013 012599-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/11/2011 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2013 021653-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/02/2012 (71) DEERE & COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2013 023816-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 19/03/2012 (71) URGO US, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2013 029309-8 A8	Código 121 - Exigência (22) 14/05/2012 (71) THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US) ; ZOETIS SERVICES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2016 007479-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 08/10/2014 (71) IMMUNOGEN, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2017 005777-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 22/09/2015 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.

[121]

(21) BR 11 2021 005152-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 20/09/2019
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2021 008799-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 23/10/2019
(71) PERKINELMER HEALTH SCIENCES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2021 016517-7 A2

Código 121 - Exigência
(22) 21/02/2020
(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 12 2015 029294-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 18/06/2009
(62) PI 0924908-7 18/06/2009
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 12 2019 002296-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 31/03/2008
(62) PI 0810994-0 31/03/2008
(71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 12 2019 024392-1 A2

Código 121 - Exigência
(22) 08/10/2014
(62) BR 11 2016 007479-3 08/10/2014
(71) IMMUNOGEN, INC. (US)

	Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2021 011813-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 12/11/2019 (62) BR 11 2021 007273-0 12/11/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2021 012627-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 07/12/2018 (62) BR 11 2020 010581-3 07/12/2018 (71) EMORY UNIVERSITY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2022 008542-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 07/12/2018 (62) BR 11 2020 010581-3 07/12/2018 (71) EMORY UNIVERSITY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0608514-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 08/03/2006 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0809054-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 05/08/2008 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Expertise Engenharia Ltda. (BR/SP) ; COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

(21) PI 0920387-7 A2	Código 121 - Exigência (22) 08/10/2009 (71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0923438-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 02/12/2009 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1000244-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 20/01/2010 (71) ACÁCIO ALVES DE SOUZA LIMA FILHO (BR/SP) ; EDUARDO BUCHELE RODRIGUES (BR/SC) ; ANDRÉ CORREA MAIA DE CARVALHO (BR/SP) ; MAURICIO MAIA (BR/SP) ; JANE CHEN (BR/SP) ; MICHEL EID FARAH NETO (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1005952-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 22/02/2010 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1007753-7 A2	Código 121 - Exigência (22) 11/05/2010 (71) SOUNDMED, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2012 017597-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/07/2012 (71) Robert Bosch Limitada (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2693 de 16/8/2022, 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 2799, de 27/8/2024. [130]
(21) BR 10 2014 016694-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/07/2014 (71) AGROFRESH INC. (US) 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 2798, de 20/8/2024. [130]
(21) BR 10 2021 011360-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 11/06/2021 (71) NCB SISTEMAS EMBARCADOS EIRELI - EPP (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2756 de 31/10/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2799, de 27/8/2024. [130]
(21) BR 11 2012 000075-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 05/07/2010 (71) APPLE INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2664 de 25/1/2022, 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 2798, de 20/8/2024. [130]
(21) BR 11 2014 001249-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 10/07/2012 (71) NALCO COMPANY (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2665 de 1/2/2022, 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 2799, de

	27/8/2024. [130]
(21) BR 11 2015 000058-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 04/07/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE NV (BE) 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 2798, de 20/8/2024. [130]

Código Presidência - Nulidade

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

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

---

(11) BR 20 2017 005005-5 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 16/05/2023
(73) ONICA INDUSTRIA E COMERCIO DE ALUMINIOS LTDA (BR/PR)
Requerente da Nulidade: JORGE VALENTIN Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código 217 - Petição Arquivada

(11) BR 11 2020 008754-8 B1	Código 217 - Petição Arquivada (45) 06/02/2024 (73) INDUSTRIAL FLOW SOLUTIONS OPERATING, LLC (US) Requerente da nulidade: IMPROV EQUIPAMENTOS LTDA Arquivada a petição nº 870240053097 de 24/6/2024, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo. Desta notificação corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado. [217]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

---

(21) BR 11 2024 002044-4

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/02/2023 US 63/482,914
(51) C09D 163/00 (2006.01), C09D 179/02 (2006.01), C09D 5/10 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/20 (2018.01), C09D 1/00 (2006.01)
(86) PCT BR2024/050001 de 03/01/2024
(87) WO WO/2024/159283 de 08/08/2024

---

(21) BR 11 2024 003779-7

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/02/2023 US 63/443,179; 06/03/2023 US 63/450,333
(51) A01N 63/60 (2020.01), A01N 63/32 (2020.01)
(86) PCT US2024/014258 de 02/02/2024
(87) WO WO/2024/163899 de 08/08/2024

---

(21) BR 11 2024 010303-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/01/2023 CN 202310042247.9
(51) C07C 49/753 (2006.01), C07C 45/64 (2006.01), C07C 49/443 (2006.01), C07C 45/62 (2006.01)
(86) PCT CN2023/126283 de 24/10/2023

	(87) WO WO/2024/156201 de 02/08/2024
(21) BR 11 2024 013055-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/12/2021 EP 21218229.9 (51) G06Q 10/0833 (2023.01) (86) PCT EP2022/088039 de 29/12/2022 (87) WO WO/2023/126498 de 06/07/2023
(21) BR 11 2024 013139-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/12/2021 RU 2021139068 (51) A61N 1/40 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01) (86) PCT RU2022/050412 de 26/12/2022 (87) WO WO/2023/128836 de 06/07/2023
(21) BR 11 2024 013306-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/01/2022 US 63/298,058; 16/12/2022 US 18/067,486 (51) H04L 1/1829 (2023.01) (86) PCT US2022/081933 de 19/12/2022 (87) WO WO/2023/133030 de 13/07/2023
(21) BR 11 2024 013371-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 CN 202210200351.1 (51) H04N 23/60 (2023.01) (86) PCT CN2023/079003 de 01/03/2023 (87) WO WO/2023/165515 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 013386-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/050101 de 04/01/2022 (87) WO WO/2023/131398 de 13/07/2023
(21) BR 11 2024 013748-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/01/2022 US 63/297,607 (51) H04W 72/25 (2023.01), H04W 72/40 (2023.01) (86) PCT US2022/053173 de 16/12/2022 (87) WO WO/2023/132931 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 013941-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/01/2022 EP 22151022.5 (51) H04N 23/56 (2023.01), H04N 23/10 (2023.01) (86) PCT EP2022/087973 de 28/12/2022 (87) WO WO/2023/135021 de 20/07/2023
(21) BR 11 2024 014149-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/01/2022 US 63/298,751 (51) C07C 271/22 (2006.01), C07D 295/027 (2006.01), C07D 217/02 (2006.01) (86) PCT US2022/079176 de 02/11/2022 (87) WO WO/2023/136942 de 20/07/2023
(21) BR 11 2024 014222-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 US 17/649,663 (51) H04L 1/1822 (2023.01), H04L 1/1829 (2023.01) (86) PCT US2022/082617 de 30/12/2022 (87) WO WO/2023/150000 de 01/08/2023
(21) BR 11 2024 014461-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/01/2022 FR FR2200264 (51) C23C 24/08 (2006.01), C23C 24/10 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), F16C 33/00 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01), F16J 10/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/085249 de 09/12/2022 (87) WO WO/2023/134933 de 20/07/2023
(21) BR 11 2024 014938-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/01/2022 FR FR2200466 (51) H04N 23/60 (2023.01), H04N 23/00 (2023.01) (86) PCT FR2023/050078 de 20/01/2023 (87) WO WO/2023/139337 de 27/07/2023
(21) BR 11 2024 015052-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/02/2022 US 63/267,701; 12/01/2023 US 18/153,715 (51) H04L 1/1607 (2023.01), H04L 1/1829 (2023.01) (86) PCT US2023/060653 de 13/01/2023 (87) WO WO/2023/154598 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 015188-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/02/2022 US 17/650,624 (51) H04L 1/1822 (2023.01), H04L 1/1829 (2023.01) (86) PCT US2023/061942 de 03/02/2023 (87) WO WO/2023/154661 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015269-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 63/302,816 (51) B01J 4/00 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01), C10G 99/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/020003 de 25/01/2023 (87) WO WO/2023/144632 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015377-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/02/2022 US 63/309,226 (51) H04W 72/25 (2023.01) (86) PCT IB2023/051017 de 05/02/2023 (87) WO WO/2023/152618 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 017067-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,646 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2023/063415 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168217 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017068-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2022 GB 2205487.8 (51) B26D 7/01 (2006.01) (86) PCT GB2023/050978 de 12/04/2023 (87) WO 2023/199053 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 017070-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 EP 22158155.6; 07/08/2022 EP 22189158.3 (51) G01S 5/02 (2010.01) (86) PCT EP2023/054264 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161207 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017072-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 EP 22165816.4 (51) A24F 40/40 (2020.01) (86) PCT EP2023/058238 de 30/03/2023 (87) WO 2023/187029 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017073-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 IT 102022000003386 (51) A63H 18/14 (2006.01) (86) PCT IB2023/051117 de 08/02/2023 (87) WO 2023/161751 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017074-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 JP 2022-048030 (51) A01N 31/08 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/011358 de 23/03/2023 (87) WO 2023/182391 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017075-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 17/677,308 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2023/062568 de 14/02/2023 (87) WO 2023/164382 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017076-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 IN 202221009153 (51) C07C 255/53 (2006.01), C07C 255/55 (2006.01) (86) PCT IB2023/051557 de 21/02/2023 (87) WO 2023/156986 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017077-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 SE 2250235-5 (51) H01M 8/04119 (2016.01), B01D 45/14 (2006.01), B04B 5/12 (2006.01), H01M 8/0662 (2016.01) (86) PCT EP2023/054406 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161270 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017081-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 EP 22382147.1 (51) A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A61K 31/621 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61K 31/37 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/549 (2006.01) (86) PCT EP2023/054140 de 20/02/2023 (87) WO 2023/156645 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017082-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01), F16L 1/024 (2006.01) (86) PCT IB2022/051725 de 28/02/2022 (87) WO 2023/161680 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017083-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/05/2022 US 63/337,935 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04L 41/0813 (2022.01), H04L 41/0895 (2022.01), H04W 4/08 (2009.01) (86) PCT IB2023/054574 de 02/05/2023 (87) WO 2023/214316 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 017084-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 EP 22158253.9 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/054519 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161323 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017085-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EP 22160281.6 (51) G01S 19/30 (2010.01) (86) PCT EP2023/055626 de 06/03/2023 (87) WO 2023/166227 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017086-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 17/683,374 (51) C02F 5/12 (2023.01), C02F 5/08 (2023.01), C02F 103/00 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 1/68 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01) (86) PCT JP2023/000940 de 16/01/2023 (87) WO 2023/166867 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017087-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,597; 24/02/2023 US 63/447,984 (51) C04B 14/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01) (86) PCT US2023/063476 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168263 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017090-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 US 17/653,678 (51) H02M 1/00 (2007.01), H02M 3/06 (2006.01), H02M 3/155 (2006.01) (86) PCT US2023/062284 de 09/02/2023 (87) WO 2023/172802 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017091-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 EP 22158153.1; 07/08/2022 EP 22189160.9; 10/08/2022 EP 22189616.0; 22/08/2022 EP 22191355.1; 30/09/2022 EP 22199296.9; 04/11/2022 EP 22205453.8; 09/01/2023 EP 23150644.5; 16/01/2023 EP 23151642.8; 08/02/2023 EP 23155674.7; 10/02/2023 EP 23155931.1; 17/02/2023 EP 23157139.9 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT EP2023/054344 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161242 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017092-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,604 (51) A01N 65/03 (2009.01), A01G 7/06 (2006.01) (86) PCT US2023/013651 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164013 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017093-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D

	18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), F16L 1/024 (2006.01), F16L 1/036 (2006.01), F16L 1/10 (2006.01), F16L 3/26 (2006.01) (86) PCT IB2022/051724 de 28/02/2022 (87) WO 2023/161679 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017094-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/07/2022 US 63/357,996; 12/07/2022 US 63/388,547; 17/08/2022 US 63/398,771; 20/06/2023 US 18/338,250 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT KR2023/009044 de 28/06/2023 (87) WO 2024/005544 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 017097-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2022/025211 de 18/04/2022 (87) WO 2023/163729 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017100-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054064 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156613 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017101-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,115 (51) C07F 7/08 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01) (86) PCT US2023/013612 de 22/02/2023 (87) WO 2023/163986 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017102-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 GB 2202401.2 (51) A61F 5/44 (2006.01) (86) PCT GB2023/050391 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161617 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017103-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 US 63/398,816 (51) H01M 4/133 (2010.01), C01B 32/30 (2017.01), C01B 32/312 (2017.01), C01B 32/318 (2017.01), C01B 32/354 (2017.01), H01G 11/32 (2013.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/1393 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01) (86) PCT CA2023/051081 de 15/08/2023 (87) WO 2024/036400 de 22/02/2024
(21) BR 11 2024 017104-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 EP 22158629.0 (51) C07D 307/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/054258 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161204 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017106-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 US 63/312,328 (51) C11B 3/00 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 21/08 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C01G 25/02 (2006.01) (86) PCT US2023/013420 de 20/02/2023 (87) WO 2023/158853 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017107-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/062956 de 21/02/2023 (87) WO 2023/164436 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017109-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 GB 2202398.0 (51) A61F 5/44 (2006.01) (86) PCT GB2023/050392 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161618 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017112-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01)

	(86) PCT EP2022/055683 de 07/03/2022 (87) WO 2023/169649 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017114-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/013344 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158824 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017116-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/063080 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164516 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017120-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/061759 de 01/02/2023 (87) WO 2023/172792 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017122-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 SE 2250384-1 (51) B60L 58/20 (2019.01), B60L 58/16 (2019.01) (86) PCT SE2023/050250 de 22/03/2023 (87) WO 2023/191685 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017123-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,156; 05/01/2023 US 63/478,689 (51) C12N 15/75 (2006.01) (86) PCT US2023/063184 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164593 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017125-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(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) (86) PCT PL2023/050019 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177315 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017126-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 17/652,926 (51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/10 (2023.01) (86) PCT US2023/061067 de 23/01/2023 (87) WO 2023/164337 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017127-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60W 30/06 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/009555 de 04/03/2022 (87) WO 2023/166738 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017129-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT JP2023/017932 de 12/05/2023 (87) WO 2023/228783 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 017130-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054871 de 27/02/2023 (87) WO 2023/084131 de 19/05/2023
(21) BR 11 2024 017131-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT PL2023/050020 de 18/03/2023

	(87) WO 2023/177316 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017132-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 EP 22162325.9 (51) C09C 1/48 (2006.01), C01B 32/00 (2017.01), C01B 32/05 (2017.01) (86) PCT EP2023/056507 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174949 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017133-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/064100 de 10/03/2023 (87) WO 2023/183723 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017134-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06F 12/02 (2006.01) (86) PCT CN2022/077510 de 23/02/2022 (87) WO 2023/159400 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017135-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/062967 de 21/02/2023 (87) WO 2023/164442 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017137-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61L 15/44 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054464 de 22/02/2022 (87) WO 2023/160772 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017138-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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)

	(86) PCT IL2023/050197 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161939 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017140-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT FI2023/050110 de 27/02/2023 (87) WO 2023/166242 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017141-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 CH CH000265/2022 (51) A61F 5/00 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01) (86) PCT IB2023/000161 de 10/03/2023 (87) WO 2023/170478 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017143-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06F 9/30 (2018.01) (86) PCT CN2022/077473 de 23/02/2022 (87) WO 2023/159392 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017144-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,485 (51) E21B 29/04 (2006.01), E21B 31/18 (2006.01) (86) PCT IB2023/051624 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161820 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017146-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT FI2023/050112 de 27/02/2023 (87) WO 2023/166244 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017147-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 17/03/2022 JP 2022-043131 (51) B01D 61/36 (2006.01), B01D 71/70 (2006.01) (86) PCT JP2023/008428 de 06/03/2023 (87) WO 2023/176565 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017149-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT IL2023/050191 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161933 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017151-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT IB2023/051787 de 27/02/2023 (87) WO 2023/161887 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017154-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT IB2023/051543 de 20/02/2023 (87) WO 2023/156983 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017155-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT IB2023/051641 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161829 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017157-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/025075 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156073 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017158-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054478 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161303 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017160-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054543 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161332 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017162-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054550 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161336 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017163-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,434 (51) B60R 19/56 (2006.01), B60R 19/34 (2006.01) (86) PCT US2023/060161 de 05/01/2023 (87) WO 2023/164321 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017165-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 CN 202210160848.5

	(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 267/10 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/077649 de 22/02/2023 (87) WO 2023/160579 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017166-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/062983 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164454 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017167-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT IB2023/051639 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161828 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017168-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054544 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161333 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017173-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G16H 50/50 (2018.01), G16H 20/00 (2018.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01) (86) PCT IB2022/051554 de 22/02/2022 (87) WO 2023/161671 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017175-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/11/2022 CN 202211450181.9 (51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/60 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 6/54 (2018.01) (86) PCT CN2023/090521 de 25/04/2023

	(87) WO 2024/103636 de 23/05/2024
(21) BR 11 2024 017180-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 JP 2022-036491 (51) C22C 21/06 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01) (86) PCT JP2023/008126 de 03/03/2023 (87) WO 2023/171576 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017181-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/05/2022 JP 2022-078121 (51) A22C 17/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/017504 de 10/05/2023 (87) WO 2023/219092 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 017182-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,594 (51) F41C 33/02 (2006.01), F41C 33/00 (2006.01), F41A 17/54 (2006.01) (86) PCT US2023/013610 de 22/02/2023 (87) WO 2023/163985 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017184-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 AT A 64/2022 (51) B27B 7/02 (2006.01), B27B 15/06 (2006.01), B27B 29/00 (2006.01), B27B 31/04 (2006.01) (86) PCT AT2023/000001 de 06/03/2023 (87) WO 2023/168470 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017188-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 SE 2250261-1 (51) B01D 39/04 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01J 15/00 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), F24F 8/10 (2021.01), A62B 23/00 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01) (86) PCT SE2023/050138 de 16/02/2023 (87) WO 2023/163633 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017189-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 63/313,395

(51) C07K 7/04 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/013863 de 24/02/2023
(87) WO 2023/164161 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017190-6

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/03/2022 US 63/324,396
(51) B29C 45/00 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/22 (2006.01)
(86) PCT US2023/016529 de 28/03/2023
(87) WO 2023/192251 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017193-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/02/2022 CN PCT/CN2022/078424
(51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(86) PCT CN2023/078015 de 24/02/2023
(87) WO 2023/160638 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017194-9

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/03/2022 US 63/269,207; 09/03/2023 US 18/181,359
(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)
(86) PCT US2023/064108 de 10/03/2023
(87) WO 2023/173068 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017195-7

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 23/02/2022 US 63/313.210
(51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)
(86) PCT IB2023/051687 de 23/02/2023
(87) WO 2023/161853 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017199-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 25/02/2022 SE 2250257-9
(51) A23G 1/38 (2006.01)
(86) PCT SE2023/050159 de 23/02/2023

	(87) WO 2023/163639 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017203-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 EP 22170743.3 (51) B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01) (86) PCT EP2023/057314 de 22/03/2023 (87) WO 2023/208480 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017204-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,160 (51) A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01) (86) PCT US2023/013700 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164050 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017205-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 EP 22425007.6 (51) G06Q 10/06 (2023.01) (86) PCT IB2023/051619 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161816 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017208-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 17/686,794 (51) H04B 1/40 (2015.01) (86) PCT US2023/062233 de 08/02/2023 (87) WO 2024/030686 de 08/02/2024
(21) BR 11 2024 017209-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,238 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), C08B 37/02 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01) (86) PCT US2023/015607 de 20/03/2023 (87) WO 2023/183214 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017210-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C09K 23/42 (2022.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), B01F 23/41 (2022.01), C07C 9/22 (2006.01), C09K 23/38

	(2022.01) (86) PCT CA2022/050248 de 22/02/2022 (87) WO 2023/159295 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017213-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,239 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01) (86) PCT US2023/015624 de 20/03/2023 (87) WO 2023/183225 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017214-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,785 (51) C07K 16/10 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01) (86) PCT US2023/062966 de 21/02/2023 (87) WO 2023/164441 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017215-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A62B 18/04 (2006.01) (86) PCT ES2022/070104 de 25/02/2022 (87) WO 2023/161536 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017216-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 GB 2203034.0 (51) E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/025100 de 03/03/2023 (87) WO 2023/165740 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017217-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/04 (2009.01) (86) PCT CN2022/088703 de 24/04/2022 (87) WO 2023/205925 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017218-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 SE 2250250-4 (51) B60L 58/21 (2019.01), B60L 58/18 (2019.01), H01M 50/50 (2021.01), H01M 50/509 (2021.01), H01M 50/514 (2021.01) (86) PCT SE2023/050129 de 15/02/2023

	(87) WO 2023/163631 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017219-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2023 IB PCT/IB2023/056848 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 7/13 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/06 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/054085 de 26/04/2024 (87) WO 2024/171173 de 22/08/2024
(21) BR 11 2024 017221-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,745; 13/01/2023 US 63/479,974 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/000094 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161715 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017222-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B66C 23/02 (2006.01), F03D 13/10 (2016.01), F03D 80/50 (2016.01) (86) PCT ES2022/070127 de 04/03/2022 (87) WO 2023/166231 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017224-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 63/313,557 (51) B09B 3/40 (2022.01), B09B 3/00 (2022.01) (86) PCT IL2023/050184 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161926 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017225-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01) (86) PCT CN2022/095056 de 25/05/2022 (87) WO 2023/225918 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 017226-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 27/10/2022 KR 10-2022-0140640; 13/10/2023 KR 10-2023-0136794 (51) C08F 210/16 (2006.01) (86) PCT KR2023/015918 de 16/10/2023 (87) WO 2024/090867 de 02/05/2024
(21) BR 11 2024 017228-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 EP 22158658.9 (51) C12N 1/14 (2006.01), A01G 18/00 (2018.01), A01H 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054646 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161398 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017230-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,728 (51) B63B 21/10 (2006.01), B63B 21/08 (2006.01), B63B 21/18 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B66D 1/72 (2006.01) (86) PCT US2023/063060 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164502 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017231-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 17/693,123 (51) H04L 65/75 (2022.01), H04L 65/10 (2022.01) (86) PCT US2023/063496 de 01/03/2023 (87) WO 2023/172832 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017232-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 ZA 2022/02256 (51) C09J 123/08 (2006.01), C09J 123/12 (2006.01), C09J 123/14 (2006.01), C09J 123/20 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01), C08K 5/05 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT IB2023/051268 de 13/02/2023 (87) WO 2023/161761 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017233-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2023 IB PCT/IB2023/056846 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01),

	B32B 15/01 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/06 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C21D 7/13 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/054050 de 25/04/2024 (87) WO 2024/171172 de 22/08/2024
(21) BR 11 2024 017234-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT GB2023/050412 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161637 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017235-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 CN PCT/CN2022/079307 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/079640 de 03/03/2023 (87) WO 2023/165615 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017236-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 CN 202210169988.9 (51) A61B 34/35 (2016.01), A61M 25/082 (2006.01) (86) PCT CN2022/140594 de 21/12/2022 (87) WO 2023/160185 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017237-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/268,883 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/23 (2018.01) (86) PCT US2023/063112 de 23/02/2023 (87) WO 2023/168182 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017239-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 63/313,363 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/29 (2006.01), A61K 39/00 (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 43/00 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/050192 de 23/02/2023

	(87) WO 2023/161934 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017240-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 SE 2250256-1 (51) A23G 1/38 (2006.01) (86) PCT SE2023/050160 de 23/02/2023 (87) WO 2023/163640 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017241-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 63/313,405; 24/02/2022 US 63/313,407; 24/02/2022 US 63/313,409 (51) A61B 5/05 (2021.01), G01N 3/30 (2006.01), G01P 15/18 (2013.01), G01C 9/06 (2006.01), G01M 7/08 (2006.01), G01N 3/31 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/34 (2006.01) (86) PCT US2023/063294 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164669 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017242-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,452 (51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (86) PCT US2023/063022 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164476 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017244-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,116 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/502 (2006.01), C09K 8/506 (2006.01) (86) PCT US2023/063144 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164561 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017245-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 CN 202210190807.0 (51) G01S 5/02 (2010.01), G01S 5/20 (2006.01) (86) PCT CN2023/075507 de 10/02/2023 (87) WO 2023/160414 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017246-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313.210; 23/02/2022 US 63/313.127; 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) (86) PCT IB2023/051690 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161856 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017247-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/097148 de 06/06/2022 (87) WO 2023/236009 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 017248-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 EP 22161973.7 (51) B21D 22/22 (2006.01), B21D 33/00 (2006.01), B21D 51/10 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B21D 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055756 de 07/03/2023 (87) WO 2023/174757 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017249-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158827.0 (51) B67D 1/14 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/054636 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161392 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017251-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 IN 202221011120 (51) E01F 15/00 (2006.01) (86) PCT IN2023/050182 de 27/02/2023 (87) WO 2023/166523 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017252-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 CN 202210182295.3 (51) H04W 12/106 (2021.01) (86) PCT CN2023/074183 de 02/02/2023 (87) WO 2023/160347 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017258-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,050

	(51) H01C 7/102 (2006.01), H01C 7/105 (2006.01), H01C 7/108 (2006.01), H01C 7/112 (2006.01), H01C 7/12 (2006.01), H01C 3/02 (2006.01), H01C 3/08 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01), H02H 9/06 (2006.01), H01C 7/10 (2006.01), H01C 7/115 (2006.01) (86) PCT US2023/013628 de 22/02/2023 (87) WO 2023/163998 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017262-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313.222; 11/01/2023 US 63/479.529 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/051688 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161854 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017264-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22290012.8 (51) B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/055187 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166060 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017265-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 EP PCT/EP2022/054913; 28/02/2022 EP PCT/EP2022/054991 (51) A61F 13/532 (2006.01) (86) PCT EP2022/085622 de 13/12/2022 (87) WO 2023/160857 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017266-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/268,640 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063395 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164719 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017268-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 63/313,361 (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 1/00 (2006.01)

(86) PCT IL2023/050195 de 23/02/2023
(87) WO 2023/161937 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017270-8
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/05/2022 CN 202210605759.7
(51) G06F 16/957 (2019.01), G06F 9/44 (2018.01)
(86) PCT CN2023/092143 de 05/05/2023
(87) WO 2023/231688 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 017271-6
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/02/2022 US 63/313,428
(51) A23K 10/26 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01)
(86) PCT US2023/013811 de 24/02/2023
(87) WO 2023/164127 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017273-2
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/02/2022 IT 102022000003518
(51) D04B 1/10 (2006.01), D04B 1/02 (2006.01)
(86) PCT IB2023/051121 de 08/02/2023
(87) WO 2023/161752 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017274-0
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/02/2022 EP 22159157.1
(51) H01L 29/06 (2006.01), H01L 29/12 (2006.01), H01L 29/20 (2006.01), H01L 29/205 (2006.01), H01L 29/66 (2006.01), B82Y 10/00 (2011.01)
(86) PCT EP2023/054584 de 23/02/2023
(87) WO 2023/161360 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017275-9
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/03/2022 JP 2022-032606
(51) C23C 22/36 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)
(86) PCT JP2022/036111 de 28/09/2022
(87) WO 2023/166772 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017278-3
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P

	35/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/078020 de 25/02/2022 (87) WO 2023/159491 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017279-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 JP 2022-152725 (51) G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/12 (2012.01) (86) PCT JP2022/047266 de 22/12/2022 (87) WO 2024/069994 de 04/04/2024
(21) BR 11 2024 017280-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 GB 2202623.1 (51) A24F 40/40 (2020.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/054727 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161439 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017281-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 GB 2202660.3 (51) A24F 7/02 (2006.01), A24F 40/40 (2020.01) (86) PCT EP2023/054710 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161433 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017282-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/013883 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164175 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017284-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,233 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063071 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164510 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017285-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158817.1; 25/02/2022 EP 22158855.1; 25/02/2022 EP 22158888.2; 25/02/2022 EP 22158873.4 (51) C11C 3/00 (2006.01), C07C 309/62 (2006.01), C11C 1/00 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/054552 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161338 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017286-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158817.1; 25/02/2022 EP 22158855.1; 25/02/2022 EP 22158888.2; 25/02/2022 EP 22158873.4 (51) C11C 3/00 (2006.01), C07C 309/62 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C11C 1/00 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/054546 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161334 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017287-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 EP 22159442.7 (51) F16H 57/04 (2010.01), F16H 57/03 (2012.01) (86) PCT EP2023/052777 de 06/02/2023 (87) WO 2023/165781 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017292-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 IT 102022000003515 (51) D04B 1/10 (2006.01), D04B 1/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/051107 de 08/02/2023 (87) WO 2023/161748 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017293-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 EP 22158343.8 (51) A61L 2/12 (2006.01), A61L 9/18 (2006.01), H05B 6/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/051661 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161837 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017294-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/02/2023 BE BE2023/5091 (51) A61K 38/39 (2006.01), A23L 33/28 (2016.01), A61P 25/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/053169 de 08/02/2024

	(87) WO 2024/165665 de 15/08/2024
(21) BR 11 2024 017296-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 KR 10-2022-0024952; 24/02/2023 KR 10-2023-0024777 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/002665 de 24/02/2023 (87) WO 2023/163545 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017299-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 KR 10-2022-0024953; 24/02/2023 KR 10-2023-0024778 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/002666 de 24/02/2023 (87) WO 2023/163546 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017302-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 17/681,407 (51) B09B 3/00 (2022.01), B01D 11/02 (2006.01), B01D 25/00 (2006.01), B09B 3/40 (2022.01), B09B 3/80 (2022.01) (86) PCT CA2023/050230 de 24/02/2023 (87) WO 2023/159312 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017304-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 CN 202210174665.9 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/078103 de 24/02/2023 (87) WO 2023/160647 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017305-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,757 (51) A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), C11D 1/58 (2006.01) (86) PCT US2023/014017 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164249 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017306-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/314,137 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063254 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164638 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017308-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 JP 2022-057542 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT JP2023/013095 de 30/03/2023 (87) WO 2023/190827 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017309-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 GB 2204767.4 (51) C01B 3/12 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/050627 de 16/03/2023 (87) WO 2023/187317 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017312-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 GB 2202738.7 (51) A61K 39/125 (2006.01), C07K 14/095 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (86) PCT GB2023/050427 de 27/02/2023 (87) WO 2023/161649 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017314-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/36 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01) (86) PCT CN2022/082950 de 25/03/2022 (87) WO 2023/178635 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017315-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,122 (51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT US2023/063181 de 23/02/2023

	(87) WO 2023/164591 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017317-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 17/30 (2015.01) (86) PCT CN2022/077991 de 25/02/2022 (87) WO 2023/159484 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017323-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158861.9 (51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054642 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161396 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017324-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 CN PCT/CN2022/077844; 25/05/2022 CN PCT/CN2022/094839; 08/09/2022 CN PCT/CN2022/117690 (51) A61P 11/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07C 59/13 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 211/66 (2006.01), C07D 213/65 (2006.01), C07D 309/14 (2006.01), C07D 317/50 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01) (86) PCT CN2023/078288 de 25/02/2023 (87) WO 2023/160672 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017325-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 17/679,556 (51) G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01W 1/14 (2006.01) (86) PCT US2022/017996 de 25/02/2022 (87) WO 2023/163713 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017327-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 17/679,927 (51) G16H 20/10 (2018.01), G16H 40/67 (2018.01) (86) PCT IB2023/051649 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161832 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017328-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,834 (51) C07D 301/10 (2006.01) (86) PCT CA2023/050234 de 24/02/2023 (87) WO 2023/159315 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017329-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A47K 5/06 (2006.01), A47K 10/24 (2006.01) (86) PCT US2022/019931 de 11/03/2022 (87) WO 2023/172267 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017330-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 CN 202210180516.3 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (86) PCT CN2023/074624 de 06/02/2023 (87) WO 2023/160362 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017331-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/268,547 (51) G16B 30/20 (2019.01), C12Q 1/6869 (2018.01) (86) PCT US2023/063285 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164660 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017332-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08F 265/06 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 4/40 (2006.01) (86) PCT US2022/018138 de 28/02/2022 (87) WO 2023/163721 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017333-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 EP 22162328.3 (51) C07D 251/60 (2006.01), B01J 10/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055920 de 08/03/2023 (87) WO 2023/174775 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017334-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158838.7 (51) B67D 1/06 (2006.01), B67D 1/14 (2006.01)

	(86) PCT EP2023/054640 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161395 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017335-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EP 22382203.2 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055506 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166210 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017336-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 NL 2031083 (51) C14C 1/06 (2006.01) (86) PCT NL2023/050093 de 24/02/2023 (87) WO 2023/163594 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017337-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,183; 12/09/2022 US 63/375,352 (51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT US2023/063180 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164590 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017338-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08F 265/06 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 4/40 (2006.01) (86) PCT US2022/018141 de 28/02/2022 (87) WO 2023/163722 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017339-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 CN 202210178730.5 (51) A61B 17/12 (2006.01) (86) PCT CN2023/078248 de 24/02/2023 (87) WO 2023/160665 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017340-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 IB PCT/IB2022/052208 (51) B62D 25/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/051901 de 01/03/2023 (87) WO 2023/170520 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017341-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 EP 22382185.1 (51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), C07C 209/20 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01) (86) PCT EP2023/055157 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166042 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017342-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158904.7 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/24 (2021.01), C25B 3/11 (2021.01), C25B 3/27 (2021.01), C25B 9/01 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 11/03 (2021.01), C25B 9/70 (2021.01) (86) PCT EP2023/054031 de 17/02/2023 (87) WO 2023/161148 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017343-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,151; 05/01/2023 US 63/478,690 (51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2023/063182 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164592 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017344-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/312,965; 20/02/2023 US 18/111,704 (51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2023/013479 de 21/02/2023 (87) WO 2023/163926 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017345-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/268,374 (51) G01V 11/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), E21B 47/12 (2012.01) (86) PCT US2023/013698 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164048 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017347-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 09/03/2022 US 63/318,241 (51) H02H 3/26 (2006.01), H02H 3/353 (2006.01), H02H 3/46 (2006.01), H02H 3/50 (2006.01), H02H 3/52 (2006.01), H02H 3/44 (2006.01), H02H 3/06 (2006.01), H02H 3/08 (2006.01), H02H 3/10 (2006.01), H02H 3/16 (2006.01) (86) PCT US2023/014576 de 06/03/2023 (87) WO 2023/172487 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017348-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 CN 202210178772.9 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/076805 de 17/02/2023 (87) WO 2023/160475 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017350-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/12/2022 US 63/436,430 (51) G11C 5/02 (2006.01), G11C 11/408 (2006.01), G11C 11/4091 (2006.01), G11C 11/4097 (2006.01), G11C 11/22 (2006.01) (86) PCT CN2023/109534 de 27/07/2023 (87) WO 2024/139206 de 04/07/2024
(21) BR 11 2024 017351-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/04 (2009.01) (86) PCT CN2022/078021 de 25/02/2022 (87) WO 2023/159492 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017352-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2022 FI 20225302 (51) C10G 3/00 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11C 1/08 (2006.01) (86) PCT FI2023/050189 de 05/04/2023 (87) WO 2023/194662 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 017353-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/314,095 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01) (86) PCT US2023/013717 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164063 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017354-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/268,401 (51) A01D 42/00 (2006.01), A01G 3/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/050224 de 23/02/2023 (87) WO 2023/159308 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017355-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,125 (51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01) (86) PCT US2023/063309 de 27/02/2023 (87) WO 2023/168196 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017356-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,981 (51) C03B 7/14 (2006.01), C03B 7/16 (2006.01), C03B 7/088 (2006.01), C03B 7/12 (2006.01) (86) PCT US2023/013850 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164153 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017358-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/05/2022 US 17/747,820 (51) E21B 34/10 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01) (86) PCT US2022/029889 de 18/05/2022 (87) WO 2023/224617 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 017359-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2022 US 17/841,612 (51) E21B 47/10 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT US2022/034335 de 21/06/2022 (87) WO 2023/244248 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 017360-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,044; 11/03/2022 US 63/319,163; 01/04/2022 US 63/326,584 (51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 1/00 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C25B 9/77 (2021.01), B01J 19/08 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/24

	(2021.01) (86) PCT US2023/063076 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164514 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017361-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/314,282 (51) A61N 1/32 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01) (86) PCT US2023/063260 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164644 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017362-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 GB 2202619.9 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/054709 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161432 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017364-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 JP 2022-029388 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), F16L 11/133 (2006.01) (86) PCT JP2023/007079 de 27/02/2023 (87) WO 2023/163175 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017365-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,884 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT US2023/013849 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164152 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017371-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 FR FR2202850 (51) C09C 1/48 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/056441 de 14/03/2023 (87) WO 2023/186520 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017373-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 17/652,499 (51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01) (86) PCT US2023/013607 de 22/02/2023 (87) WO 2023/163982 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017375-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 17/681,224 (51) G06T 11/60 (2006.01) (86) PCT IB2023/051634 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161826 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017378-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 EP 22315074.9 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/057378 de 22/03/2023 (87) WO 2023/180403 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017379-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 JP 2022-034462 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01) (86) PCT JP2022/045174 de 07/12/2022 (87) WO 2023/171061 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017380-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 EP 22163035.3 (51) C12P 7/6472 (2022.01), A23K 20/158 (2016.01), C11B 1/10 (2006.01), C12N 1/26 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01) (86) PCT EP2023/056882 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175141 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017381-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 PT 117836 (51) A61G 7/00 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01) (86) PCT IB2023/050638 de 25/01/2023 (87) WO 2023/166361 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017382-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/314,110; 24/08/2022 US 17/894,990; 24/08/2022 US 17/895,020; 23/09/2022 US 17/934,667 (51) C04B 7/36 (2006.01), C04B 40/02 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C04B 14/04 (2006.01), C04B 18/08 (2006.01) (86) PCT US2023/013853 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164154 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017384-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,782; 01/11/2022 US 63/421,456 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2023/014136 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164291 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017386-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/319,983 (51) G16H 50/20 (2018.01), G06N 20/00 (2019.01), G16H 50/70 (2018.01) (86) PCT US2023/064290 de 14/03/2023 (87) WO 2023/178072 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017387-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 63/313,483 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/077870 de 23/02/2023 (87) WO 2023/160610 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017389-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 GB 2202609.0 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01) (86) PCT EP2023/054730 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161442 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017390-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 US 63/269,886 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/70 (2021.01), C25B 15/02 (2021.01), H02J

	3/28 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/48 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/050309 de 23/03/2023 (87) WO 2023/181042 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017391-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 AU 2022900445 (51) C12M 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/006684 de 24/02/2023 (87) WO 2023/163092 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017394-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/05/2022 US 17/738,387 (51) E21B 33/12 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01) (86) PCT US2022/028062 de 06/05/2022 (87) WO 2023/214974 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 017395-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 GB 2202913.6 (51) A24F 40/85 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2023/055235 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166091 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017397-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 CN 202210168693.X (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT IB2023/051675 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161844 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017399-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 IN 202211012452 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 3/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 37/32 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01),

	A01N 59/04 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/052115 de 07/03/2023 (87) WO 2023/170559 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017401-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/314,034 (51) A61K 47/54 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT IB2023/051743 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161874 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017402-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 17/679,362 (51) B62D 63/06 (2006.01), B62D 59/04 (2006.01), B62D 33/02 (2006.01) (86) PCT US2023/063167 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164579 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017404-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2022 JP 2022-062619 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), B23K 26/073 (2006.01), B23K 26/364 (2014.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2023/013949 de 04/04/2023 (87) WO 2023/195470 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 017405-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2022 US 63/329,660; 17/01/2023 US 18/097,962 (51) G01V 3/30 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01) (86) PCT US2023/012524 de 07/02/2023 (87) WO 2023/200522 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 017406-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 KR 10-2022-0024956; 24/02/2023 KR 10-2023-0024776 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/002663 de 24/02/2023 (87) WO 2023/163544 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017407-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

(51) H04W 24/02 (2009.01)
(86) PCT CN2022/077679 de 24/02/2022
(87) WO 2023/159423 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017409-3
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(86) PCT CN2022/093739 de 19/05/2022
(87) WO 2023/221017 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 017410-7
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/02/2022 EP 22158449.3
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2023/054649 de 24/02/2023
(87) WO 2023/161401 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017411-5
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/02/2022 BE BE2022/5131
(51) G01N 30/04 (2006.01), G01N 30/08 (2006.01)
(86) PCT EP2023/054205 de 20/02/2023
(87) WO 2023/161189 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017414-0
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 25/02/2022 US 63/313,773
(51) C09K 5/10 (2006.01), C07C 17/10 (2006.01), C07C 17/23 (2006.01), C07C 17/272 (2006.01), C07C 19/10 (2006.01), C07C 21/18 (2006.01), F25B 3/00 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01)
(86) PCT US2023/013768 de 24/02/2023
(87) WO 2023/164093 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017415-8
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/03/2022 EP 22164878.5
(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/52 (2006.01)
(86) PCT US2023/065055 de 28/03/2023
(87) WO 2023/192871 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017418-2
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 25/02/2022 JP 2022-027751

	(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT JP2023/006642 de 24/02/2023 (87) WO 2023/163087 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017420-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 IN 202211010932 (51) C05F 11/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/050445 de 28/02/2023 (87) WO 2023/166281 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017421-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 BE BE2022/5130 (51) G21G 1/00 (2006.01), G01T 7/02 (2006.01), B01D 15/40 (2006.01) (86) PCT EP2023/054208 de 20/02/2023 (87) WO 2023/161190 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017422-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 JP 2022-034616 (51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/007389 de 28/02/2023 (87) WO 2023/171467 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017423-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 JP 2022-036856 (51) H01F 7/02 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01) (86) PCT JP2023/005666 de 17/02/2023 (87) WO 2023/171314 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017425-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 47/64 (2017.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/054489 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161311 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017426-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 GB 2202626.4 (51) A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2023/054740 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161446 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017427-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 IN 202221010898; 03/05/2022 EP 22171267.2 (51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/052918 de 07/02/2023 (87) WO 2023/161008 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017428-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 GB 2202890.6 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/054804 de 27/02/2023 (87) WO 2023/165922 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017429-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2022 JP 2022-062583 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2023/013939 de 04/04/2023 (87) WO 2023/195466 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 017445-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 EP 22160879.7 (51) A61K 49/12 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01) (86) PCT SE2023/050214 de 08/03/2023 (87) WO 2023/172186 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017446-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/05/2022 US 17/736,489 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01) (86) PCT US2022/028623 de 10/05/2022 (87) WO 2023/214978 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 017447-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 US 63/324,985 (51) C07K 14/415 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2023/065034 de 28/03/2023 (87) WO 2023/192855 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017450-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 US 63/317,472; 11/04/2022 US 63/329,680 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063852 de 07/03/2023 (87) WO 2023/172906 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017451-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 EP 22162397.8 (51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01) (86) PCT EP2023/056697 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175057 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017454-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 JP 2022-034963 (51) C12N 1/14 (2006.01), B01D 37/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01J 20/14 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01) (86) PCT JP2023/008470 de 07/03/2023 (87) WO 2023/171644 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017458-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,893; 24/02/2023 US 18/113,816 (51) E21B 34/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/025092 de 28/02/2023 (87) WO 2023/160881 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017461-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 US 63/323,826 (51) H02J 3/18 (2006.01), H02P 23/26 (2016.01), H02P 27/06 (2006.01), H02P

	27/16 (2006.01) (86) PCT BR2023/050099 de 23/03/2023 (87) WO 2023/178403 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017464-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/268,625 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01) (86) PCT US2023/063146 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164563 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017466-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,916; 02/05/2022 US 63/337,428 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 453/06 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063318 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164680 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017469-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 JP 2022-039816 (51) C21D 8/12 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), H02K 1/02 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01) (86) PCT JP2023/009982 de 15/03/2023 (87) WO 2023/176865 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017470-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2022/078495 de 28/02/2022 (87) WO 2023/159646 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017471-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C02F 1/78 (2023.01), C02F 1/48 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01) (86) PCT BR2022/050064 de 25/02/2022 (87) WO 2023/159283 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017474-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 JP 2022-027059 (51) A01M 7/00 (2006.01), A01G 25/14 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01) (86) PCT GB2023/050410 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161635 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017476-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 EP 22160889.6 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), B82Y 15/00 (2011.01), A61K 51/12 (2006.01) (86) PCT SE2023/050215 de 08/03/2023 (87) WO 2023/172187 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017478-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 GR 20220100215 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01) (86) PCT US2023/010612 de 11/01/2023 (87) WO 2023/172354 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017479-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01) (86) PCT EP2022/054991 de 28/02/2022 (87) WO 2023/160823 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017480-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 17/652,505 (51) A45D 33/00 (2006.01), A45D 40/22 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063073 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164511 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017482-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2022 DE 10 2022 108 028.5 (51) G09F 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/058515 de 31/03/2023 (87) WO 2023/194247 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 017484-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,968 (51) A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063352 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164695 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017486-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 JP 2022-030907 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/295 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/006410 de 22/02/2023 (87) WO 2023/167066 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017487-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/268,642 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063396 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164720 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017493-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 JP 2022-027753 (51) D01F 6/70 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01) (86) PCT IB2022/055004 de 27/05/2022 (87) WO 2023/161692 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017495-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 GB 2203180.1 (51) A24F 40/46 (2020.01) (86) PCT EP2023/055811 de 07/03/2023 (87) WO 2023/170104 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017496-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 EP 22160908.4 (51) A61K 49/12 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01) (86) PCT SE2023/050216 de 08/03/2023

	(87) WO 2023/172188 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017497-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 FR FR2202774 (51) F25J 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/057527 de 23/03/2023 (87) WO 2023/186707 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017499-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2022 DE 10 2022 109 036.1 (51) B41F 11/02 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B41F 13/08 (2006.01), B41F 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/087515 de 22/12/2022 (87) WO 2023/198301 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 017500-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 BE BE2022/5180; 10/06/2022 BE BE2022/5453 (51) F04C 29/04 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (86) PCT IB2023/052151 de 07/03/2023 (87) WO 2023/175444 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017501-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08B 15/08 (2006.01) (86) PCT JP2022/008399 de 28/02/2022 (87) WO 2023/162263 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017503-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT JP2023/007143 de 27/02/2023 (87) WO 2023/163187 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017504-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT JP2023/007414 de 28/02/2023 (87) WO 2023/163227 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017506-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 IN 202211010935 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT EP2023/054447 de 22/02/2023 (87) WO 2023/165874 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017507-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054812 de 27/02/2023 (87) WO 2023/161464 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017510-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/14 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/090817 de 30/04/2022 (87) WO 2023/206582 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017512-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 GB 2202656.1 (51) A24F 40/85 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2023/054741 de 24/02/2023 (87) WO 2023/161447 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017514-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/268,618 (51) A61F 13/15 (2006.01) (86) PCT US2023/063175 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164586 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017515-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT CN2022/092629 de 13/05/2022 (87) WO 2023/216216 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 017516-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/04/2022 CN 202210399445.6 (51) H04B 10/61 (2013.01) (86) PCT CN2023/087171 de 08/04/2023 (87) WO 2023/197975 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 017517-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 EP 22163240.9 (51) C07D 317/72 (2006.01) (86) PCT EP2023/056732 de 16/03/2023 (87) WO 2023/180162 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017518-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/055118 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166026 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017519-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,917 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/014175 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164305 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017523-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/10/2022 US 18/050,409 (51) G06F 3/048 (2013.01), G06N 3/02 (2006.01) (86) PCT SG2023/050641 de 22/09/2023 (87) WO 2024/091177 de 02/05/2024
(21) BR 11 2024 017528-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 LU 501620 (51) A23P 10/30 (2016.01), A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/055903 de 08/03/2023 (87) WO 2023/170156 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017529-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EM 22305248.1 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 37/20 (2006.01), A01N 37/28 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 47/46 (2006.01) (86) PCT GB2023/050476 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166298 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017538-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,218 (51) C09J 163/00 (2006.01), B23B 7/12 (2006.01), C09J 7/30 (2018.01), C08K 5/544 (2006.01) (86) PCT US2023/014057 de 28/02/2023 (87) WO 2023/183119 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017540-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,778 (51) C12Q 1/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/007926 de 02/03/2023 (87) WO 2023/167305 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017545-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 US 63/336,673; 12/10/2022 US 17/964,789 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01), E21B

	4/04 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT US2022/048799 de 03/11/2022 (87) WO 2023/211492 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017546-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 JP 2022-035322 (51) H02K 1/22 (2006.01) (86) PCT JP2023/008474 de 07/03/2023 (87) WO 2023/171645 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017548-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 DE 10 2022 105 289.3 (51) A01C 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054767 de 27/02/2023 (87) WO 2023/169847 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017549-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT ES2023/070132 de 09/03/2023 (87) WO 2023/170326 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017555-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 EP 22160866.4 (51) C08G 65/336 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01), A61K 51/06 (2006.01), C09D 171/02 (2006.01) (86) PCT SE2023/050213 de 08/03/2023 (87) WO 2023/172185 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017559-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 CN 202210195788.0 (51) H04L 43/0852 (2022.01) (86) PCT CN2023/078909 de 01/03/2023 (87) WO 2023/165495 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017560-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(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) (86) PCT US2023/065040 de 28/03/2023 (87) WO 2023/192860 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017561-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 AU 2022900498 (51) G01N 1/20 (2006.01), G01F 11/02 (2006.01), G01F 15/063 (2022.01), G01N 33/28 (2006.01) (86) PCT AU2023/050137 de 01/03/2023 (87) WO 2023/164743 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017562-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 JP 2022-030042 (51) G06Q 50/06 (2024.01), G06Q 10/04 (2023.01) (86) PCT JP2023/004917 de 14/02/2023 (87) WO 2023/162771 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017563-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 EP 22315046.7 (51) G06F 30/18 (2020.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/162 (2017.01), G06V 10/70 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01), G06V 30/422 (2022.01), G06F 113/14 (2020.01) (86) PCT EP2023/055433 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166175 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017564-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/066229 de 26/04/2023 (87) WO 2023/215690 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 017567-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 EP 22382181.0 (51) C11D 1/62 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), C07C 209/20 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01)

	(86) PCT EP2023/055155 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166041 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017569-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/064431 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178175 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017571-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/014401 de 02/03/2023 (87) WO 2023/168014 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017572-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/016257 de 24/03/2023 (87) WO 2023/183585 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017573-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 US 63/336,732 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/054263 de 26/04/2023 (87) WO 2023/209578 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017575-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 17/682,039 (51) C09K 8/524 (2006.01) (86) PCT US2023/063344 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164690 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017576-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 KR 10-2022-0126180 (51) H01M 50/591 (2021.01), H01M 50/588 (2021.01), H01M 50/569 (2021.01), H01M 50/522 (2021.01), H01M 50/204 (2021.01) (86) PCT KR2023/014461 de 22/09/2023 (87) WO 2024/076063 de 11/04/2024
(21) BR 11 2024 017577-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 GR 20220100204 (51) H04W 40/24 (2009.01), H04W 40/36 (2009.01), H04W 40/20 (2009.01), H04L 47/20 (2022.01) (86) PCT EP2022/062033 de 04/05/2022 (87) WO 2023/165720 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017578-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 US 17/688,282 (51) C08L 29/04 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01) (86) PCT US2023/014435 de 03/03/2023 (87) WO 2023/172438 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017579-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,118 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01) (86) PCT US2023/063451 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168246 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017581-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 GR 20220100205 (51) H04W 40/24 (2009.01), H04W 40/36 (2009.01), H04L 47/20 (2022.01), H04W 40/20 (2009.01) (86) PCT EP2022/062034 de 04/05/2022 (87) WO 2023/165721 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017583-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,153 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (86) PCT CA2023/050281 de 03/03/2023

	(87) WO 2023/164776 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017584-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT IB2023/051663 de 23/02/2023 (87) WO 2023/166387 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017585-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,848 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (86) PCT US2023/063333 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164688 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017586-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/05/2022 US 63/337,443; 27/04/2023 US 18/308,184 (51) E21B 33/08 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2023/020397 de 28/04/2023 (87) WO 2023/215193 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 017589-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 IN 202211010934 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT EP2023/054446 de 22/02/2023 (87) WO 2023/165873 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017591-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/055712 de 07/03/2023 (87) WO 2023/180060 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 017593-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/017527 de 05/04/2023 (87) WO 2023/196374 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 017595-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/057684 de 24/03/2023 (87) WO 2023/180549 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017596-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,431 (51) C08B 30/04 (2006.01), C08B 30/02 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014159 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167874 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017597-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 US 63/324,994 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01) (86) PCT US2023/065036 de 28/03/2023 (87) WO 2023/192856 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017598-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/268,652 (51) C07D 307/12 (2006.01), C07D 307/14 (2006.01), C07D 307/24 (2006.01) (86) PCT US2023/063316 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164679 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017599-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 DE DE 10 2022 000 752.5 (51) F17C 5/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/053709 de 15/02/2023

	(87) WO 2023/165810 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017600-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2023 CN 202310163636.7 (51) A63D 15/06 (2006.01) (86) PCT CN2024/073985 de 25/01/2024 (87) WO 2024/164849 de 15/08/2024
(21) BR 11 2024 017602-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,598 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT US2023/063398 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164722 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017603-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/063679 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168403 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017604-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 US 63/336,813 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/054476 de 28/04/2023 (87) WO 2023/209680 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017605-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 GB 2203452.4 (51) C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01) (86) PCT GB2023/050577 de 10/03/2023 (87) WO 2023/170429 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017607-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/07/2022 CN 202221702322.7 (51) B60B 27/00 (2006.01), B60B 21/10 (2006.01), B60C 17/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/103530 de 29/06/2023

	(87) WO 2024/007927 de 11/01/2024
(21) BR 11 2024 017609-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 CN 202210190680.2; 06/07/2022 CN 202210800802.5 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT CN2023/077893 de 23/02/2023 (87) WO 2023/160614 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017612-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,926; 28/02/2022 US 63/314,928 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/014128 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164288 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017614-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2022 FI 20225300 (51) C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT FI2023/050187 de 05/04/2023 (87) WO 2023/194660 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 017615-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 US 63/318,744; 14/03/2022 US 63/319,485; 18/03/2022 US 63/321,200; 24/03/2022 US 63/323,201; 05/04/2022 US 63/327,450; 05/05/2022 US 63/338,674; 05/07/2022 US 63/358,314; 28/02/2023 US 63/487,332 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/18 (2013.01) (86) PCT US2023/063769 de 06/03/2023 (87) WO 2023/172865 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017618-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,806 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (86) PCT US2023/014070 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164270 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017619-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61M 5/315 (2006.01) (86) PCT IB2022/000169 de 31/03/2022 (87) WO 2023/187434 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017621-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,943 (51) C08J 9/00 (2006.01), B29C 44/00 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01) (86) PCT IB2023/020021 de 28/02/2023 (87) WO 2023/161726 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017622-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2022 GB 2205489.4; 13/01/2023 GB 2300514.3 (51) B26D 7/06 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/050979 de 12/04/2023 (87) WO 2023/199054 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 017623-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/04/2022 US 63/333,391 (51) A61P 25/20 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), C07D 307/30 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01) (86) PCT US2023/019112 de 19/04/2023 (87) WO 2023/205245 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017626-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/315,044; 26/04/2022 FR FR2203845 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (86) PCT US2023/014087 de 28/02/2023 (87) WO 2023/164280 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017627-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 JP 2022-060823

	(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01) (86) PCT JP2023/012862 de 29/03/2023 (87) WO 2023/190709 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017629-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G08G 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2022/012687 de 18/03/2022 (87) WO 2023/175928 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017631-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,219 (51) C07K 14/605 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01) (86) PCT US2023/063681 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168405 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017632-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/061689 de 31/01/2023 (87) WO 2023/164358 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017634-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT CN2023/077129 de 20/02/2023 (87) WO 2023/165355 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017635-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT NL2023/050095 de 28/02/2023 (87) WO 2023/163596 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017636-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT EP2023/054783 de 27/02/2023 (87) WO 2023/165915 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017637-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT US2023/063687 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168411 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017640-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G08G 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2022/008930 de 02/03/2022 (87) WO 2023/166623 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017641-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60W 50/10 (2012.01) (86) PCT JP2022/010301 de 09/03/2022 (87) WO 2023/170820 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017642-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/04/2022 US 63/333,391 (51) C07C 69/675 (2006.01), C07C 271/64 (2006.01), C07C 271/66 (2006.01), C07C 307/02 (2006.01), C07C 307/06 (2006.01), C07C 311/53 (2006.01), C07C 333/10 (2006.01), C07F 9/24 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01) (86) PCT US2023/019101 de 19/04/2023

	(87) WO 2023/205237 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017643-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/04/2022 US 63/333,391 (51) A61P 25/20 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01) (86) PCT US2023/019107 de 19/04/2023 (87) WO 2023/205241 de 26/10/2023
(21) BR 21 2024 017520-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06F 21/00 (2013.01) (86) PCT US2022/016806 de 17/02/2022 (87) WO 2022/182566 de 01/09/2022

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

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

---

(21) BR 11 2024 010608-0

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado
(22) 06/10/2021
(71) OTÁVIO SOETHE BEZA (BR/SC)
(86) PCT BR2021/050435 de 06/10/2021
(87) WO 2023/056535 de 13/04/2023
Pedido retirado da fase nacional brasileira face à intempestividade, pois o prazo para a referida entrada expirava em 06/04/2024 (30 meses contados da data de prioridade) e a entrada só ocorreu em 27/05/2024. A retirada se baseia no Art 6º da Portaria 39/2021.

---

(21) BR 11 2024 010609-8

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado
(22) 06/10/2021
(71) OTÁVIO SOETHE BEZA (BR/SC)
(86) PCT BR2021/050436 de 06/10/2021
(87) WO 2023/056536 de 13/04/2023
Pedido retirado da fase nacional brasileira face à intempestividade, pois o prazo para a referida entrada expirava em 06/04/2024 (30 meses contados da data de prioridade) e a entrada só ocorreu em 27/05/2024. A retirada se baseia no Art 6º da Portaria 39/2021.

---

(21) BR 11 2024 010610-1

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado
(22) 06/10/2021
(71) OTÁVIO SOETHE BEZA (BR/SC)
(86) PCT BR2021/050437 de 06/10/2021
(87) WO 2023/056537 de 13/04/2023
Pedido retirado da fase nacional brasileira face à intempestividade, pois o prazo para a referida entrada expirava em 06/04/2024 (30 meses contados da data de prioridade) e a entrada só ocorreu em 27/05/2024. A retirada se baseia no Art 6º da Portaria 39/2021.

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

---

(21) BR 11 2013 020356-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2012

(51) A61K 39/29 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO CODIFICANTE DE PROTEÍNA DO NÚCLEO DO VÍRUS DA HEPATITE B E VACINA COMPREENDENDO A MESMA

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(72) DAVID B WEINER; JIAN YAN; NYAMAKYE OBENG-ADJEI

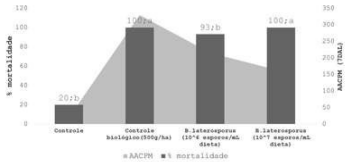
(85) 09/08/2013

(86) PCT US2012/024905 de 13/02/2012

(87) WO 2012/109668 de 16/08/2012

---

(21) BR 11 2023 010826-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(51) A01N 63/25 (2020.01), A01N 63/23 (2020.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N 65/12 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA BIOINSETICIDA CONTENDO BREVIBACILLUS LATEROSPORUS, DIFERENTES SUBESPÉCIES DE BACILLUS THURINGIENSIS E EXTRATOS BOTÂNICOS DE CITRONELA E MELALEUCA, PROCESSO INDUSTRIAL E USO DA MESMA EM CULTURAS DE IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA

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

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

(85) 01/06/2023

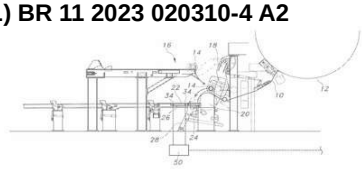
(86) PCT BR2022/050407 de 21/10/2022

(87) WO 2024/082036 de 25/04/2024

(21) BR 11 2023 012164-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/02/2022
(51) F41A 3/82 (2006.01), F41A 3/86 (2006.01)
(54) O MECANISMO DE FRENAGEM DO FERROLHO
(71) BAHTIYAR TASYAGAN (TR)
(72) BAHTIYAR TASYAGAN
(85) 19/06/2023
(86) PCT TR2022/050109 de 09/02/2022
(87) WO 2023/154015 de 17/08/2023

(21) BR 11 2023 020310-4 A2



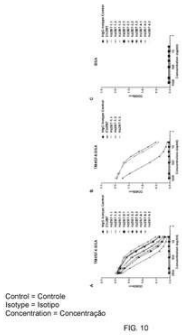
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/03/2021
(51) B65H 18/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ENROLAR UMA REDE EM UM ROLO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM PESO BASE DE UMA REDE DE MATERIAL
(71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(72) PAUL L. BARTOCCI; ROBERT E. KRAUTKRAMER; VIVEK M. KARANDIKAR
(85) 02/10/2023
(86) PCT US2021/024924 de 30/03/2021
(87) WO WO/2022/211792 de 06/10/2022

(21) BR 11 2023 022118-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/04/2022
(30) 03/05/2021 DE 10 2021 111 371.7
(51) B22F 1/05 (2022.01), B22F 1/054 (2022.01), B22F 3/10 (2006.01), B22F 3/14 (2006.01), C22C 1/05 (2023.01), C22C 1/10 (2023.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22F 9/04 (2006.01)
(54) MATERIAL DE CARBONETO SINTERIZADO
(71) BETEK GMBH & CO. KG (DE)
(72) HEIKO FRIEDERICHS; BRITTA PHILIPP; DAVID CHMELIK; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; ULRICH KRÄMER; ALEXANDER HALLER; TOBIAS HILGERT
(85) 24/10/2023
(86) PCT EP2022/060611 de 21/04/2022
(87) WO 2022/233590 de 10/11/2022

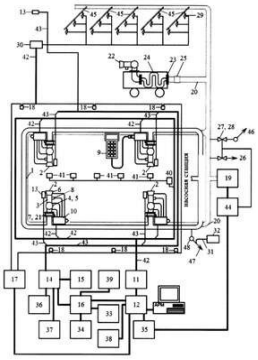
(21) BR 11 2023 025457-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/06/2022
(30) 18/06/2021 KR 10-2021-0079629
(51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),



A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO HUMANIZADO ANTI-TM4SF4 E SEU USO
(71) INDUSTRY ACADEMY COOPERATION FOUNDATION OF SEJONG UNIVERSITY (KR) ; KOREA ATOMIC ENERGY RESEARCH INSTITUTE (KR)
(72) KIM, IN GYU; RYU, CHUN JEIH; KIM, MIN KYU; KIM, RAE KWON; PARK, HWANGSEO; CHOI, MUN JU; KAHM, YEON JEE; SHIN, BYUNG CHUL; JUNG, U HEE
(85) 04/12/2023
(86) PCT KR2022/008570 de 16/06/2022
(87) WO 2022/265439 de 22/12/2022

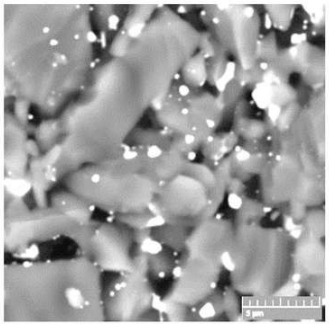
(21) BR 11 2024 001596-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2021
(30) 17/08/2021 RU 2021124355
(51) A62C 37/00 (2006.01), A62C 3/00 (2006.01), A62C 35/58 (2006.01), A62C 99/00 (2010.01)
(54) COMPLEXO ROBÓTICO MULTIFUNCIONAL PARA CONTROLE DE EXTINÇÃO DE INCÊNDIOS EM INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO
(71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "PTO-PTS" (OOO "PTO-PTS") (RU) ; OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "INZHENERNIY TSENTR POZHARNOY ROBOTOTEKHNIKI "EFER" (OOO "INZHENERNIY TSENTR POZHARNOY ROBOTOTEKHNIKI "EFER") (RU) ; AKTSIONERNOE OBSCHESTVO "POZHGIDRAVLIKA" (AO "POZHGIDRAVLIKA") (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(72) VALERIY ANDREEVICH KHAREVSKIY; YURIY LVANOVICH GORBAN'; SERGEY GEORGIEVICH NEMCHINOV; ALEXANDR MIKHAYLOVICH BURDIN; VALERIY FELIKSOVICH GAYNANOV
(85) 25/01/2024
(86) PCT RU2021/000547 de 08/12/2021
(87) WO 2023/022618 de 23/02/2023

(21) BR 11 2024 002161-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2021
(30) 13/12/2021 RU 2021136719
(51) G21C 3/64 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01)
(54) MATERIAL COMBUSTÍVEL NUCLEAR COMPÓSITO DENSO A ALTA TEMPERATURA E RESPETIVO MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; LUCH RESEARCH AND PRODUCTION ASSOCIATION, RESEARCH AND DEVELOPMENT INSTITUTE, JOINTSTOCK COMPANY ("LUCH JSC") (RU) ;



SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(72) ANDREY NIKOLAEVICH BAKHIN; MIKHAYLOVICH REPNIKOV VLADIMIR; VJACHESLAV YUR'EVICH VISHNEVSKIY; ALEXANDER YUR'EVICH KOTOV; DMITRY SERGEEVICH KISELEV; BORIS NIKOLAEVICH BESPECHALOV
(85) 01/02/2024
(86) PCT RU2021/000579 de 15/12/2021
(87) WO 2023/113638 de 22/06/2023

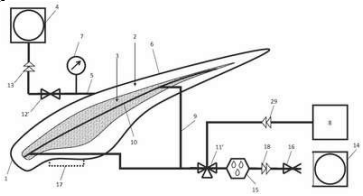
---

(21) BR 11 2024 002539-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/08/2022
(30) 19/08/2021 CN PCT/CN2021/113547; 22/09/2021 EP 21198273.1
(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE BUCAL E MÉTODO DE BRANQUEAMENTO DE DENTES DE UM INDIVÍDUO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) LONG GAO; HUAJIN JIN; WEINING LIU; JINFANG WANG
(85) 07/02/2024
(86) PCT EP2022/071514 de 01/08/2022
(87) WO 2023/020817 de 23/02/2023

---

(21) BR 11 2024 002585-3 A2

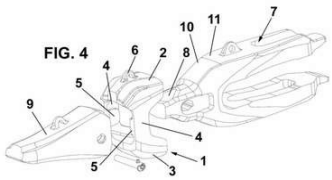


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/07/2022
(30) 16/07/2021 DK PA 2021 70383
(51) B29C 70/44 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA COMPÓSITA, UMA ESTRUTURA COMPÓSITA DA MESMA, UMA TURBINA EÓLICA COM A ESTRUTURA COMPÓSITA E UM SISTEMA DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) ENVISION ENERGY CO., LTD (CN)
(72) GIROLOMINI GIANCARLO; GLUD JENS; OVERGAARD LARS; SILONG SONG; VASANTHA MANJURAJ
(85) 07/02/2024
(86) PCT CN2022/105019 de 12/07/2022
(87) WO 2023/284696 de 19/01/2023

---

(21) BR 11 2024 002947-6 A2

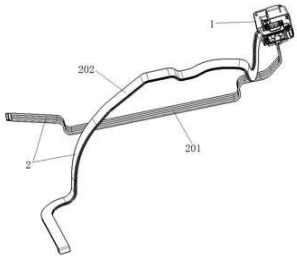
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/08/2022
(30) 18/08/2021 EP 21382766.0
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE PROTEÇÃO PARA ELEMENTO DE DESGASTE DE



MÁQUINAS DE TERRAPLENAGEM
(71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES, S.L. (ES)
(72) CARLOS AMAT HOLGADO
(85) 15/02/2024
(86) PCT EP2022/071502 de 01/08/2022
(87) WO 2023/020816 de 23/02/2023

---

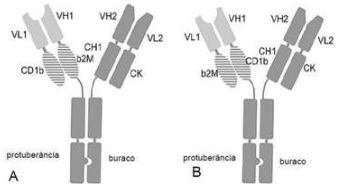
(21) BR 11 2024 004157-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/09/2022
(30) 02/09/2021 CN 202111028873.X
(51) H01B 7/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA VEÍCULO E APARELHO DE CARREGAMENTO E VEÍCULO ELÉTRICO
(71) CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) CHAO WANG
(85) 01/03/2024
(86) PCT CN2022/116514 de 01/09/2022
(87) WO 2023/030445 de 09/03/2023

---

(21) BR 11 2024 004597-8 A2

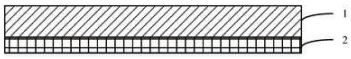


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/09/2022
(30) 08/09/2021 RU 2021126369
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)
(54) ANTICORPO QUIMÉRICO BIVALENTE BIESPECÍFICO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA HOSPEDEIRA, CÉLULA HOSPEDEIRA E MÉTODO PARA PRODUZIR O ANTICORPO QUIMÉRICO
(71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" (RU)
(72) SERGEI ALEKSANDROVICH LEGOTSKII; OLGA VIKTOROVNA NAZARENKO; MAKSIM ANDREEVICH DANILOV; MARIANNA DMITRIEVNA BARANOVSKAIA; DMITRII NIKOLAEVICH POLIAKOV; ELVIRA RAISOVNA VALIAKHMETOVA; KSENIIA ALEKSANDROVNA TOPORKOVA; NATALIA MIKHAILOVNA MATIUKHINA; SERGEI MIKHAILOVICH KRAT; NATALIA NIKOLAEVNA GURINA; PAVEL ANDREEVICH IAKOVLEV; DMITRY VALENTINOVICH MOROZOV
(85) 07/03/2024
(86) PCT RU2022/050281 de 07/09/2022
(87) WO 2023/038548 de 16/03/2023

---

(21) BR 11 2024 004628-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 07/09/2022
(51) G03F 1/00 (2012.01), G03F 1/48 (2012.01), G03F 7/00 (2006.01), C23C 14/04 (2006.01)
(54) MÁSCARA DE PELÍCULA FINA
(71) LONGI GREEN ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) YONGAN CAI
(85) 08/03/2024
(86) PCT CN2022/117628 de 07/09/2022
(87) WO 2023/036200 de 16/03/2023

---

(21) BR 11 2024 005617-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/09/2022
(30) 27/09/2021 US 63/248,937
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CHOCOLATE
(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(72) KATELYN COMERFORD; INDRANEIL MUKHERJEE; CLIVE NORTON
(85) 21/03/2024
(86) PCT EP2022/076720 de 26/09/2022
(87) WO 2023/046965 de 30/03/2023

---

(21) BR 11 2024 007188-0 A2

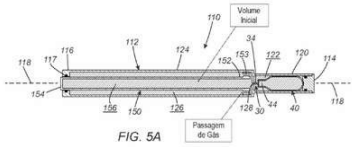


FIG. 5A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2022
(30) 14/10/2021 US 63/255,884
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) MÓDULOS DE ACIONAMENTO PARA INJETORES, E SISTEMAS E MÉTODOS PARA USAR TAIS MÓDULOS DE ACIONAMENTO
(71) ALTAVIZ, LLC (US)
(72) MATTHEW MCCAWLEY; JACK R. AULD
(85) 12/04/2024
(86) PCT US2022/046614 de 13/10/2022
(87) WO 2023/064497 de 20/04/2023

---

(21) BR 11 2024 007262-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2021
(30) 26/10/2021 GR 20210100736
(51) H04W 12/033 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01), B64C 39/02 (2023.01)
(54) COMUNICAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE SISTEMA AÉREO
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

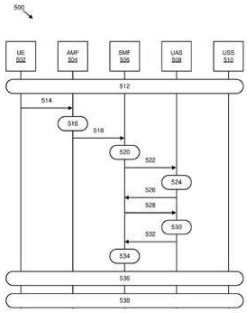


FIG. 5

(72) SHEEBA BACKIA MARY BASKARAN; DIMITRIOS KARAMPATSIS; ROOZBEH ATARIUS; ANDREAS KUNZ
(85) 15/04/2024
(86) PCT EP2021/085102 de 09/12/2021
(87) WO 2023/072419 de 04/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008419-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211174.4
(51) A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TENSOATIVO CONCENTRADA HIDRATÁVEL E MÉTODO DE PREPARO DE UMA COMPOSIÇÃO DE USO FINAL
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) NICHOLAS WEBB; ANELIYA NIKOLOVA ZDRAVKOVA
(85) 29/04/2024
(86) PCT EP2022/083298 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094601 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 008421-3 A2

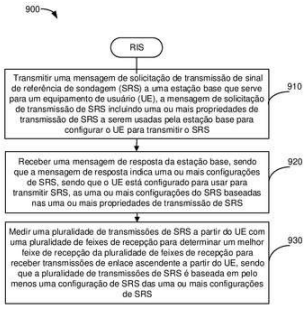


Figura 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2021
(51) H04B 7/145 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/0408 (2017.01)
(54) TREINAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE INTELIGENTE RECONFIGURÁVEL (RIS) PARA POSICIONAMENTO AUXILIADO POR RIS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; AHMED ELSHAFIE; YU ZHANG; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TINGFANG JI
(85) 29/04/2024
(86) PCT CN2021/129203 de 08/11/2021
(87) WO 2023/077497 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008424-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/09/2022
(30) 09/11/2021 CN PCT/CN2021/129598
(51) H04L 67/51 (2022.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E POR UMA SEGUNDA FUNÇÃO DE REDE, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Figura 5

(72) WENLIANG XU
(85) 29/04/2024
(86) PCT CN2022/120473 de 22/09/2022
(87) WO 2023/082856 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008429-9 A2

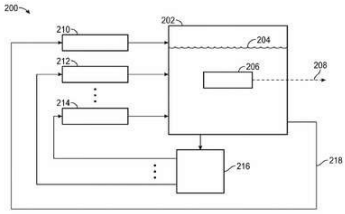


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2021
(30) 28/10/2021 US 17/513,801
(51) B29C 41/00 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 11/14 (2006.01)
(54) RECIPIENTES PARA ALIMENTOS COM BASE EM FIBRA
(71) FOOTPRINT INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) YOKE DOU CHUNG; BRANDON M. MOORE; YIYUN ZHANG
(85) 29/04/2024
(86) PCT US2021/062212 de 07/12/2021
(87) WO 2023/075809 de 04/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008431-0 A2

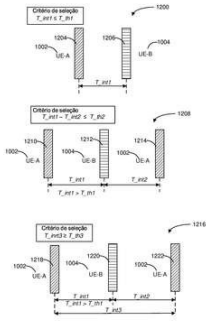


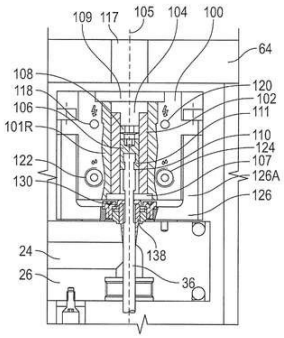
FIGURA 12

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2021
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01), H04W 92/18 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01), H04L 7/00 (2006.01), G01S 13/76 (2006.01), G01S 13/87 (2006.01), G01S 7/40 (2006.01)
(54) RESERVA DE RECURSOS DE ENLACE LATERAL PARA POSICIONAMENTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING DAI; SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; ALEXANDROS MANOLAKOS; CHAO WEI; WEIMIN DUAN; HAO XU
(85) 29/04/2024
(86) PCT CN2021/129213 de 08/11/2021
(87) WO 2023/077499 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008435-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/11/2022
(30) 12/11/2021 US 17/454,670
(51) B29C 45/27 (2006.01), B29C 45/28 (2006.01), B29C 45/20 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CÂMARA QUENTE COM ATUADOR ELÉTRICO COMPACTO



(71) INCOE CORPORATION (US)
(72) SCOTT GREB; ANTON JOERG; CHRISTIAN STRIEGEL
(85) 29/04/2024
(86) PCT US2022/049113 de 07/11/2022
(87) WO 2023/086294 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008689-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2022
(30) 02/11/2021 CN PCT/CN2021/128239; 16/12/2021 CN PCT/CN2021/138668
(51) C07D 243/36 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01)
(54) COMPOSTO BICÍCLICO E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(72) YANG, RONGWEN; SUN, YUN; ZHANG, JIAN; YI, XUEGANG; MA, TENG; WANG, YU; WANG, PINGPING; DING, LIEMING; LAN, HONG; WANG, JIABING
(85) 02/05/2024
(86) PCT CN2022/129643 de 03/11/2022
(87) WO 2023/078369 de 11/05/2023

---

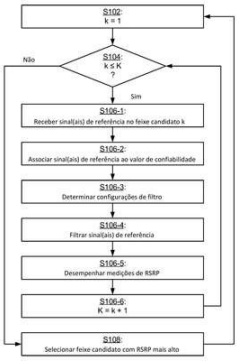
(21) BR 11 2024 008948-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/11/2021
(51) H04N 21/238 (2011.01), H04N 21/24 (2011.01)
(54) ADAPTAÇÃO DE TAXA DE BITS DE VÍDEO EM TRANSMISSÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JIAN GAO; BING LENG; YONG HOU; SANJEEV MITTAL; YONG XIE; VIKRAM SINGH
(85) 06/05/2024
(86) PCT CN2021/131958 de 20/11/2021
(87) WO 2023/087291 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009149-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2022
(51) H04B 7/08 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTO DE SELEÇÃO DE FEIXE DO LADO DO UE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SVEN PETERSSON; FREDRIK ATHLEY; ANDREAS NILSSON
(85) 09/05/2024

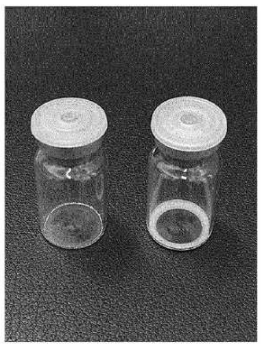


(86) PCT EP2022/054297 de 22/02/2022

(87) WO 2023/160768 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 009248-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2022

(30) 11/11/2021 KR 10-2021-0155208

(51) C12N 9/64 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01)

(54) PROCESSO DE SECAGEM DA FORMULAÇÃO DE TOXINA BOTULÍNICA

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

(72) CHUNG SEI KIM; HYEON A YIM; YOUNG JE KIM; YEONG DUK AN

(85) 10/05/2024

(86) PCT KR2022/010991 de 26/07/2022

(87) WO 2023/085552 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009255-0 A2

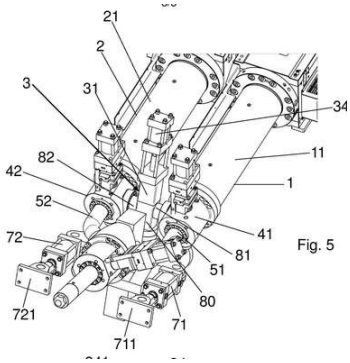


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/11/2022

(30) 12/11/2021 IT 102021000028796

(51) B29C 45/54 (2006.01)

(54) APARELHO DE INJEÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE ARTIGOS DE PLÁSTICO OCOS, EM PARTICULAR, PRÉ-FORMAS DE GARRAFA

(71) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)

(72) ELVIS MENEGOL; MATTEO ZOPPAS

(85) 10/05/2024

(86) PCT IB2022/060874 de 11/11/2022

(87) WO 2023/084463 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009536-3 A2

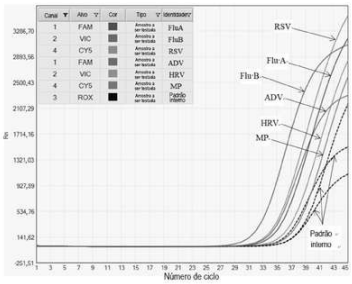
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/09/2022

(30) 16/11/2021 CN 202111356118.4

(51) C12Q 1/689 (2018.01), C12Q 1/70 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES, KITS, MÉTODOS PARA DETECTAR E IDENTIFICAR PATÓGENOS QUE CAUSAM INFECÇÕES NO TRATO RESPIRATÓRIO E USO DOS MESMOS



(71) SANSURE BIOTECH INC. (CN)

(72) DAI, LIZHONG; CHEN, XIAOLIANG; REN, XIAOMEI; DENG, ZHONGPING; LIU, JIA

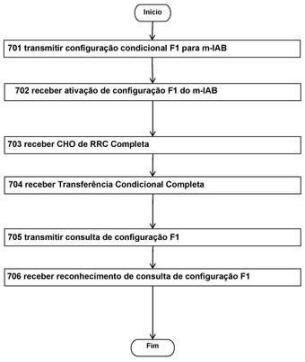
(85) 14/05/2024

(86) PCT CN2022/117972 de 09/09/2022

(87) WO 2023/087868 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009542-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/265,580

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01), H04W 76/19 (2018.01)

(54) MÉTODO REALIZADO POR UM NÓ DE ACESSO POR RÁDIO DOADOR PARA AUXILIAR EM TRANSFERÊNCIAS DE UNIDADES CENTRALIZADAS ENTRE DOADORES E ESTABELECER UMA CONEXÃO, MÉTODO REALIZADO POR UM NÓ DE ACESSO POR RÁDIO MÓVEL PARA TRANSFERÊNCIAS DE UNIDADES CENTRALIZADAS ENTRE DOADORES E PARA ESTABELECER UMA CONEXÃO, NÓ DE ACESSO POR RÁDIO DOADOR, NÓ DE ACESSO POR RÁDIO MÓVEL, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA COMPREENDENDO O PROGRAMA DE COMPUTADOR

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

(72) RITESH SHREEVASTAV; FILIP BARAC; MARCO BELLESCHI; GAUTHAM NAYAK SEETANADI

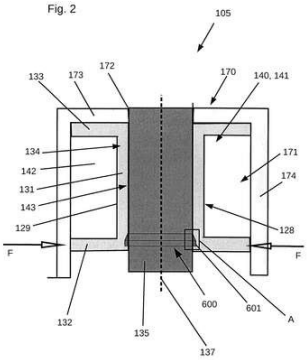
(85) 14/05/2024

(86) PCT SE2022/051174 de 14/12/2022

(87) WO 2023/113680 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009552-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 DE 10 2021 133 231.1

(51) H01F 7/08 (2006.01), H01F 7/127 (2006.01), H01F 7/128 (2006.01), H01F 5/02 (2006.01), H01F 7/14 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), F02M 51/06 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO, ASSIM COMO MÉTODO PARA PRODUZIR TAL DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

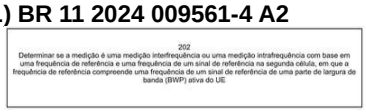
(72) RALF WÖRNER; FRIEDBERT RÖTHER; BENJAMIN JENSEN

(85) 14/05/2024

(86) PCT EP2022/085879 de 14/12/2022

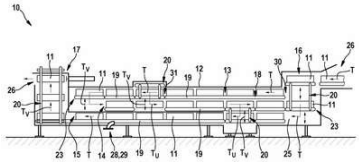
(87) WO 2023/111032 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 009561-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/01/2023
(30) 10/01/2022 CN PCT/CN2022/071017
(51) H04W 24/10 (2009.01)
(54) MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DE UMA CONFIGURAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, DE DETERMINAÇÃO DE UMA CONFIGURAÇÃO DE UMA MEDIÇÃO EM UMA SEGUNDA CÉLULA, DE RECEPÇÃO DE UM RELATO A PARTIR DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E DE ENVIO DE UM RELATO PARA UM NÓ DE REDE, NÓS DE REDE PARA DETERMINAR UMA CONFIGURAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E PARA RECEBER UM RELATO A PARTIR DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO PARA DETERMINAR UMA CONFIGURAÇÃO DE UMA MEDIÇÃO EM UMA SEGUNDA CÉLULA E PARA ENVIO DE UM RELATO PARA UM NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ZHIXUN TANG; MUHAMMAD ALI KAZMI; SANTHAN THANGARASA; EMRE YAVUZ; KAZUYOSHI UESAKA; ZHANXIAN WANG
(85) 14/05/2024
(86) PCT SE2023/050026 de 10/01/2023
(87) WO 2023/132783 de 13/07/2023

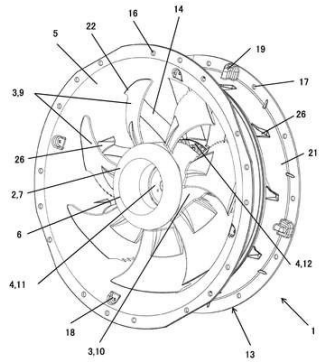
(21) BR 11 2024 009567-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2021
(51) A22B 3/00 (2006.01), A22B 3/08 (2006.01), A22B 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ATORDOAMENTO DE AVES EM UMA CÂMARA DE ATORDOAMENTO ACIMA DO SOLO
(71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(72) POUL KJELDSEN
(85) 14/05/2024
(86) PCT EP2021/086220 de 16/12/2021
(87) WO 2023/110107 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 009577-0 A2

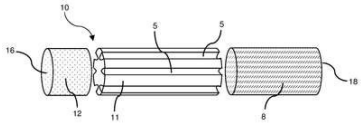
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 13/12/2021 DE 10 2021 214 267.2
(51) F04D 29/32 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 29/64 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01), F04D 29/26 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01)
(54) VENTILADOR AXIAL, DIAGONAL OU RADIAL TENDO UM CONTORNO DE CUBO
(71) ZIEHL -ABEGG SE (DE)



(72) FRIEDER LOERCHER; SANDRA HUB
(85) 15/05/2024
(86) PCT DE2022/200278 de 28/11/2022
(87) WO 2023/110028 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009580-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21212106.5
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/48 (2020.01), A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM UM ELEMENTO DE CANALIZAÇÃO DE AR COM SULCOS
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) LOÏC DA COSTA; JEROME UTHURRY
(85) 15/05/2024
(86) PCT EP2022/084308 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099779 de 08/06/2023

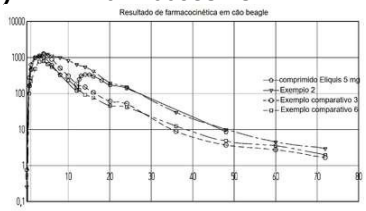
---

(21) BR 11 2024 009583-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2021
(51) C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL FERRÍTICO
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)
(72) EIICHIRO ISHIMARU; TAKUYA SAKURABA; HAJIME NISHIMURA
(85) 15/05/2024
(86) PCT JP2021/042235 de 17/11/2021
(87) WO 2023/089693 de 25/05/2023

---

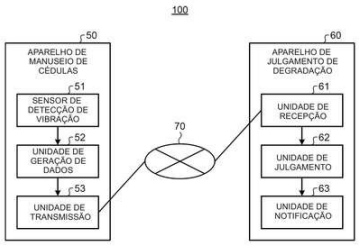
(21) BR 11 2024 009584-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2023
(30) 26/12/2022 KR 10-2022-0184502
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
(54) COMPRIMIDO DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA QUE COMPREENDE APIXABANA
(71) REXPHARMTECH CO., LTD (KR)
(72) JI SEOK YOO; YONGNAM LEE; DAE HYEON KIM; HYE JEONG LEE
(85) 15/05/2024
(86) PCT KR2023/021585 de 26/12/2023

(87) WO 2024/144207 de 04/07/2024

(21) BR 11 2024 009586-0 A2

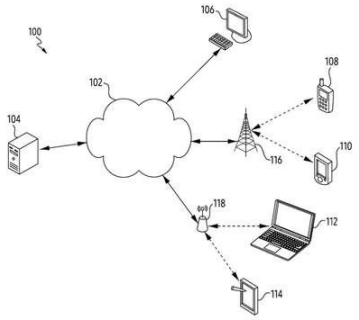


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/12/2021
(51) G07D 11/235 (2019.01)
(54) SISTEMA DE JULGAMENTO DE DEGRADAÇÃO E MÉTODO DE JULGAMENTO DE DEGRADAÇÃO
(71) FUJITSU FRONTECH LIMITED (JP)
(72) REI SHIMURA
(85) 15/05/2024
(86) PCT JP2021/048242 de 24/12/2021
(87) WO 2023/119632 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 009588-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 03/12/2021 FR FR2112908
(51) C10G 1/10 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), C10G 31/09 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 49/22 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01), C10G 45/38 (2006.01), C10G 47/02 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C10G 5/04 (2006.01), C10G 21/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÓLEOS DE PIRÓLISE DE PLÁSTICOS INCLUINDO UMA ETAPA DE HIDROGENAÇÃO E UMA SEPARAÇÃO A QUENTE
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; REPSOL S.A. (ES)
(72) WILFRIED WEISS; DOMINIQUE DECOTTIGNIES; JÉRÔME BONNARDOT; IÑIGO RIBAS SANGÜESA; MARTIN SANTOS MARTINEZ; SHEYLA CARRASCO HERNANDEZ
(85) 15/05/2024
(86) PCT EP2022/082956 de 23/11/2022
(87) WO 2023/099304 de 08/06/2023

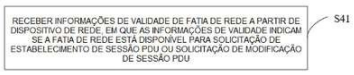
(21) BR 11 2024 009593-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 19/11/2021 US 63/281,463; 14/11/2022 US 18/055,366
(51) H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01), H04W 88/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RECEPÇÃO ROBUSTA DE TRANSMISSÃO DE MENSAGENS PELA REDE FRONTHAUL
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(72) SANIL RAMA CHANDRAN
(85) 15/05/2024
(86) PCT KR2022/018225 de 17/11/2022

(87) WO 2023/090905 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009596-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2021

(51) H04W 72/12 (2023.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APLICÁVEL A UM DISPOSITIVO TERMINAL; E; APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) FEI LU; ZHE FU

(85) 15/05/2024

(86) PCT CN2021/132155 de 22/11/2021

(87) WO 2023/087321 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009597-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

(30) 19/11/2021 US 63/281,116; 27/10/2022 US 17/974,711

(51) B23K 26/00 (2014.01), B23K 26/03 (2006.01), B23K 26/035 (2014.01), B23K 26/14 (2014.01), B23K 26/21 (2014.01), B23K 26/70 (2014.01)

(54) SISTEMA DE SOLDAGEM A LASER

(71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)

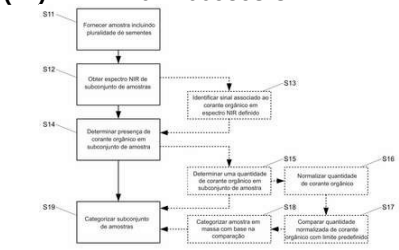
(72) JILLIAN J. CHENOT; SHELDON A. WRAY; JOSEPH J. SKERBEC

(85) 15/05/2024

(86) PCT US2022/050110 de 16/11/2022

(87) WO 2023/091489 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009598-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(30) 17/11/2021 EP 21208719.1

(51) A01H 1/04 (2006.01), G01J 3/28 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA CLASSIFICAÇÃO DE SEMENTES

(71) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE)

(72) JACOB LAGE; CHRISTIAN UTSCHIG; CHRISTIAN BERND HIRSCHMANN

(85) 15/05/2024

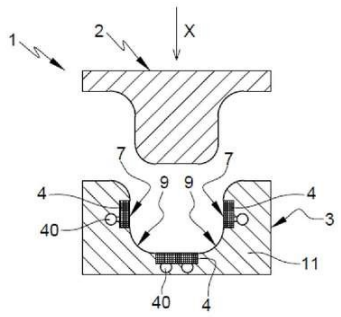
(86) PCT EP2022/081978 de 15/11/2022

(87) WO 2023/088892 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009599-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022



(30) 18/11/2021 IB PCT/IB2021/060686
(51) B21D 22/02 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 37/16 (2006.01)
(54) MATRIZ DE ESTAMPAGEM A QUENTE E PROCESSO DE ESTAMPAGEM A QUENTE
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) ALEXANDRE BLAISE; CHRISTOPHE TALLON
(85) 15/05/2024
(86) PCT IB2022/060739 de 08/11/2022
(87) WO 2023/089449 de 25/05/2023

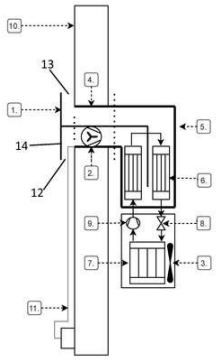
---

(21) BR 11 2024 009600-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 14/12/2021 EP 21214327.5
(51) C07D 257/02 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO DE AGENTE DE CONTRASTE DIMÉRICO
(71) BRACCO IMAGING SPA (IT)
(72) SONIA GAZZETTO; VALERIA BOI; ANDREA BANIN; ANDREA BARALE
(85) 15/05/2024
(86) PCT EP2022/085615 de 13/12/2022
(87) WO 2023/110867 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009605-0 A2

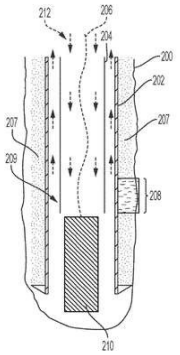


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 04/01/2022 NO 20220009
(51) F25B 30/00 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F24F 1/00 (2019.01)
(54) INSTALAÇÃO EXTERNA DE BOMBA DE CALOR AR-AR COM CÂMARA CONDENSADORA ISOLADA TERMICAMENTE
(71) ZK VARME AS (NO)
(72) THOMAS KLEMMETSEN
(85) 15/05/2024
(86) PCT NO2022/050327 de 22/12/2022
(87) WO 2023/132751 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 009607-6 A2

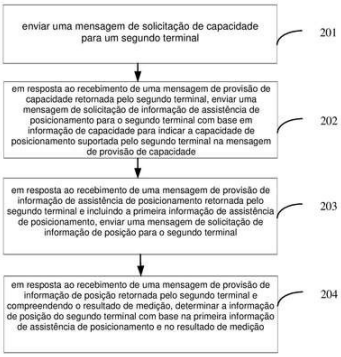
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 11/01/2022 US 17/573,236
(51) E21B 47/07 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AVALIAR UM MATERIAL ANULAR EM UM FURO DE POÇO USANDO DADOS DE RESPOSTA TÉRMICA TRANSIENTE
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) SIVA RAMA KRISHNA JANDHYALA; JOHN PAUL BIR SINGH; KRISHNA



BABU YERUBANDI
(85) 15/05/2024
(86) PCT US2022/051516 de 01/12/2022
(87) WO 2023/136889 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 009616-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2021
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE POSICIONAMENTO, E, TERMINAL
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIAOWEI JIANG
(85) 15/05/2024
(86) PCT CN2021/130986 de 16/11/2021
(87) WO 2023/087150 de 25/05/2023

---

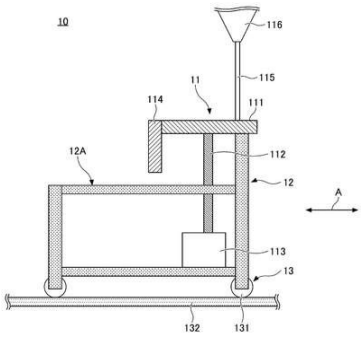
(21) BR 11 2024 010033-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 IN 202141053708
(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01)
(54) FTASES MUTANTES TENDO ATIVIDADE DE TRANSFRUTOSILAÇÃO EFICIENTE
(71) REVELATIONS BIOTECH PRIVATE LIMITED (IN)
(72) RAVI CHANDRA BEERAM; DIPANWITA SINHA; MUSUKU BHARATH BABU; DEEPIKA SUNKARA; SHRADDHA LAHOTI; ANUPA ANIRUDHAN
(85) 20/05/2024
(86) PCT IN2022/051021 de 22/11/2022
(87) WO 2023/089639 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010070-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/02/2023
(30) 25/02/2022 JP 2022-028259
(51) B28B 13/02 (2006.01), B28B 1/30 (2006.01)
(54) APARELHO DE MISTURA E AGITAÇÃO, APARELHO DE FABRICAÇÃO DE PLACA DE GESSO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PLACA DE GESSO
(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(72) YUICHI HIROOKA; KAZUMI ENDO
(85) 21/05/2024

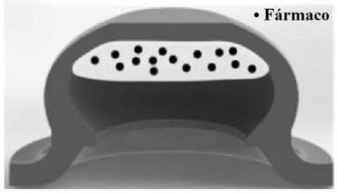


(86) PCT JP2023/006511 de 22/02/2023

(87) WO 2023/163055 de 31/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010107-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2022

(30) 23/11/2021 EP 21209752.1

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)

(54) ADESIVO DE SUCÇÃO DE MUCOSA E USOS DO MESMO EM ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS

(71) ETH ZURICH (CH)

(72) ZHI LUO; JEAN-CHRISTOPHE LEROUX; DAVID KLEIN CERREJON

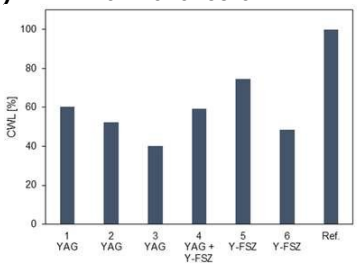
(85) 21/05/2024

(86) PCT IB2022/061233 de 21/11/2022

(87) WO 2023/094971 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010169-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 26/11/2021 DK PA202101121

(51) C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/106 (2006.01)

(54) PRODUTO REFRATÁRIO E SEU USO

(71) TOPSOE A/S (DK) ; RHI MAGNESITA BOCHUM GMBH (DE)

(72) JOHANNES RUBEN LARSEN; FRED BRUNK

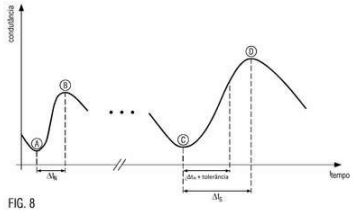
(85) 22/05/2024

(86) PCT EP2022/082953 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094437 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010170-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2022

(30) 25/11/2021 EP 21210587.8

(51) A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01)

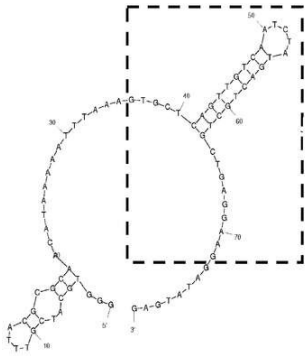
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO INDUTIVO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DESTES

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

(72) MAXIME CHATEAU; MARKUS KLEIN
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/081704 de 14/11/2022
(87) WO 2023/094188 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010176-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 EP 21214416.6
(51) C12N 15/115 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) APTÂMEROS PARA APLICAÇÕES DE CUIDADOS COM A SAÚDE PESSOAL
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) JUAN ESTEBAN VELASQUEZ; SPENCER CHRISTOPHER RUPARD; AMY VIOLET TREJO; ADAM MICHAEL PITZ; KELLY LEE SCHMEICHEL; ERIN NICOLE SWIGART; GREGORY ALLEN PENNER; HILDA ANDAMICHE NAMANJA-MAGLIANO; MATTHEW SCOTT WAGNER
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/081492 de 14/12/2022
(87) WO 2023/114800 de 22/06/2023

---

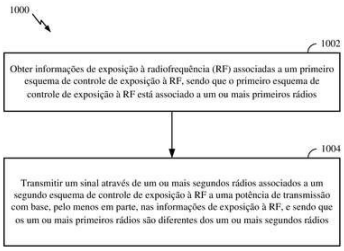
(21) BR 11 2024 010216-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,146
(51) C07K 14/165 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS DE CORONAVÍRUS E SEUS USOS
(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
(72) AVAK KAHVEJIAN; ALEXANDRA SOPHIE DE BOER; YANN PAUL GUY RÉGIS ECHELARD; JENNIFER A. NELSON; SOOHYUN LEE; MICHAEL DONATO MELFI; MOHAMMAD MUBEEN MOSAHEB; ALLA ALEXEEVNA SIGOVA
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050893 de 23/11/2022
(87) WO 2023/096990 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010337-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 13/12/2021 US 63/289,072; 06/05/2022 US 63/364,314; 12/12/2022 US 18/079,859
(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01)
(54) CONFORMIDADE DE EXPOSIÇÃO À RADIOFREQUÊNCIA PARA TRANSIÇÕES ENTRE ESQUEMAS DE CONTROLE DE EXPOSIÇÃO



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JAGADISH NADAKUDUTI; LIN LU; PAUL GUCKIAN
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/081416 de 13/12/2022
(87) WO 2023/114749 de 22/06/2023

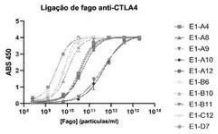
---

(21) BR 11 2024 010341-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 15/12/2021 GB 2118166.4
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) MELHORAMENTOS EM OU RELACIONADOS COM COMPOSTOS ORGÂNICOS
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) MATTHEW PETER BROOKS
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/086105 de 15/12/2022
(87) WO 2023/111164 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010348-0 A2



E1-D7 é fago de controle positivo identificado no primeiro conjunto de *panning* de proteínas solúveis

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,887
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS CONTRA CTLA-4 E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE INC. (US)
(72) WAYNE A. MARASCO; MATTHEW CHANG
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/050934 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097024 de 01/06/2023

---

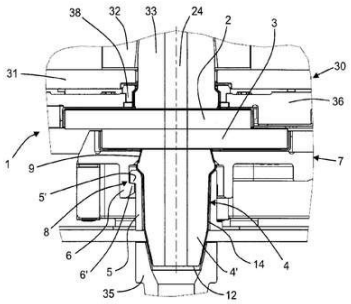
(21) BR 11 2024 010353-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 31/01/2022 JP 2022-013270
(51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL SEM COSTURA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA POÇOS DE PETRÓLEO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KENICHIRO EGUCHI; SHINSUKE IDE

(85) 23/05/2024
(86) PCT JP2022/047592 de 23/12/2022
(87) WO 2023/145346 de 03/08/2023

---

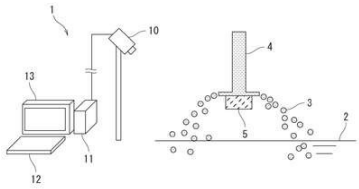
(21) BR 11 2024 010361-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 17/12/2021 EP 21215722.6
(51) B22D 41/22 (2006.01), B22D 41/24 (2006.01), B22D 41/26 (2006.01), B22D 41/28 (2006.01)
(54) FECHAMENTO DESLIZANTE PARA UM VASO METALÚRGICO E UM BOCAL TROCÁVEL
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(72) GUIDO BAUMGARTNER; BEAT HEINRICH
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/086196 de 15/12/2022
(87) WO 2023/111202 de 22/06/2023

---

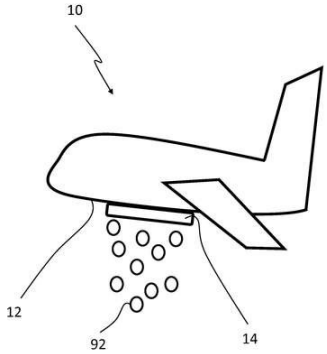
(21) BR 11 2024 010365-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 30/11/2021 JP 2021-194425
(51) G01N 15/02 (2024.01), B22F 9/08 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR OBJETOS GRANULARES, MÉTODO DE DETECÇÃO DE ANORMALIDADES E MÉTODO PARA PRODUZIR FERRO GRANULAR
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) ARIHIRO MATSUNAGA; SHUNSUKE MORI; KAZUHIRO TSUCHIDA
(85) 23/05/2024
(86) PCT JP2022/042924 de 18/11/2022
(87) WO 2023/100696 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010371-4 A2

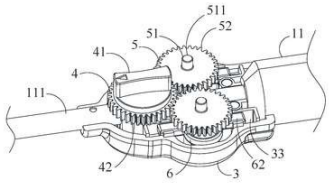


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/09/2022
(30) 26/11/2021 FI 20216211
(51) A62C 3/02 (2006.01), A62C 5/00 (2006.01), B64D 1/16 (2006.01), A01C 14/00 (2006.01)
(54) UMA PRÉ-FORMA SÓLIDA DE COMBATE A INCÊNDIOS, UM MÉTODO DE COMBATE AÉREO A INCÊNDIOS E UM VEÍCULO AÉREO DE COMBATE A INCÊNDIOS
(71) THE ADJACENT POSSIBLE OY (FI)
(72) VLAD STEFAN LICHTENTHAL; NICOLÒ SGOBBA; WILLIAM CARBONE
(85) 23/05/2024
(86) PCT FI2022/050595 de 07/09/2022

(87) WO 2023/094723 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010373-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 CN 202111394409.2; 23/11/2021 CN 202111396060.6; 23/11/2021 CN 202111396072.9; 23/11/2021 CN 202122886951.1; 23/11/2021 CN 202122888036.6; 23/11/2021 CN 202122886676.3
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ARTICULAÇÃO E GRAMPEADOR MÉDICO
(71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(72) DING, SHUICHENG
(85) 23/05/2024
(86) PCT CN2022/133654 de 23/11/2022
(87) WO 2023/093749 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010381-1 A2

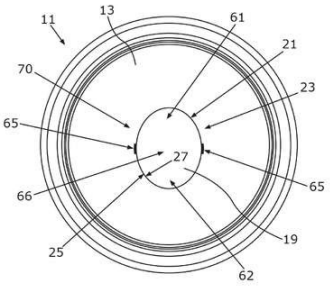
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 01/12/2021 EP 21211748.5
(51) C08L 23/12 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO DE ALTO FLUXO DE FUSÃO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; KARLHEINZ FRIEDRICH; CLAUDIA KNIESEL; MAHDI ABBASI
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/083619 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099451 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010382-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 EP 21 212 947.2
(51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLIPROPILENO CONTENDO RECICLADO COM EXCELENTE QUALIDADE DE SUPERFÍCIE
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) DANIELA MILEVA; SUSANNE MARGARETE KAHLEN; HERMANN BRAUN; GEORG GRESTENBERGER; CHRISTOPHE SALLES; MARIO EGGETSBERGER; ANGELICA MAËLLE DELPHINE LEGRAS
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/084506 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104762 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010384-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 29/11/2021 DE 10 2021 131 239.6

(51) B65D 17/28 (2006.01)

(54) TAMPA DE LATA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA TAMPA DE LATA

(71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)

(72) GREGOR ANTON PIECH

(85) 24/05/2024

(86) PCT EP2022/082447 de 18/11/2022

(87) WO 2023/094281 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010394-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 26/11/2021 GB 2117127.7

(51) C07D 213/70 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 213/85 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 237/18 (2006.01), C07D 239/38 (2006.01), C07D 241/18 (2006.01), C07D 249/18 (2006.01), C07D 277/36 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 307/16 (2006.01), C07D 309/08 (2006.01), C07D 311/76 (2006.01), C07D 317/62 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 333/62 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE SULFONAMIDA PARA O TRATAMENTO DE AFECÇÕES NEUROLÓGICAS

(71) LARIO THERAPEUTICS LIMITED (GB)

(72) HENNING STEINHAGEN; PAOLO PEVARELLO; MARIA PIA CATALANI

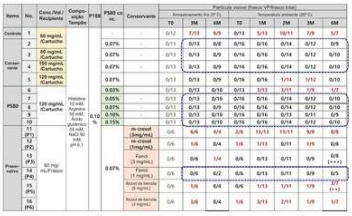
(85) 24/05/2024

(86) PCT GB2022/053000 de 25/11/2022

(87) WO 2023/094830 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010397-8 A2



Item	No.	Cont./Vol./ Recipiente	Composição Tampão	P188	PS80 (%)	Conservante	Particula visível (Nível VP/Nível total)						
							Armazenamento (4°C)			Temperatura ambiente (25°C)			
							T0	3M	6M	T0	1M	2M	3M	6M
Controle	1	80 mg/mL /Cartucho	Histidina 10 mM, Arginina 50 mM, Sacarose 10 mM, pH 6,1	0,10 %	-	-	0/12	7/13	0/9	0/13	5/13	10/11	7/9	5/7
Conservante	2	80 mg/mL /Cartucho			0,07%	-	0/12	0/13	0/9	0/16	0/16	0/14	0/12	0/9
	3	80 mg/mL /Cartucho			0,07%	-	0/12	0/13	0/9	0/16	0/16	0/14	0/12	0/10
	4	120 mg/mL /Cartucho			0,07%	-	0/12	0/13	0/9	0/16	0/16	0/14	0/12	0/10
	5	120 mg/mL /Cartucho			0,07%	-	0/12	0/13	0/9	0/16	0/16	1/14	1/12	0/10
PS80	6	120 mg/mL /Cartucho			0,03%	-	0/12	0/13	0/10	0/13	0/13	1/11	1/9	1/7
	7				0,05%	-	0/12	0/13	0/10	0/16	0/16	0/14	0/12	0/10
	8				0,07%	-	0/12	0/13	0/9	0/16	0/16	0/14	0/12	0/10
	9				0,10%	-	0/12	0/13	0/10	0/16	0/16	0/13	0/11	0/9
	10				0,15%	-	0/12	0/13	0/10	0/16	0/16	0/14	0/12	0/10
Preservativo	11 (F1)	60 mg/ mL/Frasco			0,07%	m-cresol (2mg/mL)	0/6	0/6	0/4	2/6	13/13	11/11	9/9	6/9
	12 (F2)					m-cresol (5mg/mL)	0/6	1/6	0/4	1/6	1/13	0/11	1/9	0/8
	13 (P3)					Fenol (3 mg/mL)	0/6	0/6	1/4	0/6	0/13	0/11	0/9	0/8
	14 (P4)					Fenol (5 mg/mL)	0/6	0/6	0/2	0/6	0/13	0/11	0/9	0/5
	15 (P5)					Álcool de benzila (9 mg/mL)	0/6	1/6	0/4	0/6	1/13	1/11	1/9	0/7 (+++)
	16 (P6)					Álcool de benzila (5 mg/mL)	0/6	1/6	0/4	1/6	3/13	2/11	1/9	1/7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/10/2022

(30) 26/11/2021 KR 10-2021-0165734

(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/27 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01)

(54) FORMULAÇÃO DE PROTEÍNA DE FUSÃO DE HGH DE ADMINISTRAÇÃO DE ALTA CONCENTRAÇÃO

(71) GENEXINE, INC. (KR) ; HANDOK INC. (KR)

(72) CHANWOONG PARK; KI-YONG KIM

(85) 24/05/2024

(86) PCT KR2022/095143 de 19/10/2022

(87) WO 2023/096475 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010404-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 26/11/2021 CN PCT/CN2021/133429
(51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DA AMINO-HETEROARILA QUINASE
(71) ALLORION THERAPEUTICS INC (US)
(72) DAI CHENG; QIANG DING; TAO ZHANG
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2022/133770 de 23/11/2022
(87) WO 2023/093769 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010405-2 A2

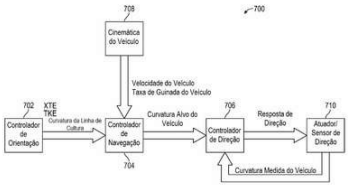


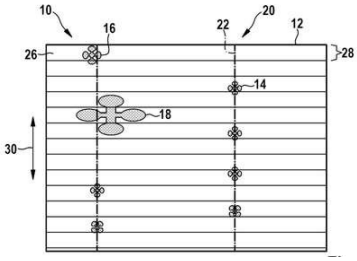
FIG. 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,078
(51) A01B 69/04 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01)
(54) SISTEMA DE SENSORIAMENTO DE CURVATURA E CONTROLE DE ORIENTAÇÃO PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA
(71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(72) MATTHEW K. RUST; DAVID ALAN RISLOV; JONATHAN EUGENE MATHEWS
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/080451 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097294 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010411-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 CN 202111416045.3; 29/09/2022 CN 202211205107.0; 17/11/2022 CN 202211457401.0
(51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) DERIVADO TRICÍCLICO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) GANG DENG; SHUCHUN GUO; JUN FAN; ZHITAO ZHANG; NAN WU; WENQIANG SHI; ZHIHUA FANG; JIANBO FENG; JIANBIAO PENG; HAIBING GUO
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2022/134258 de 25/11/2022
(87) WO 2023/093832 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010417-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 25/11/2021 DE 10 2021 213 280.4

(51) G06V 10/25 (2022.01), A01B 79/00 (2006.01), G06V 10/44 (2022.01), G06V 10/764 (2022.01), G06V 20/10 (2022.01)

(54) MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE ERVAS DANINHAS EM UMA FILEIRA DE PLANTAS DE UMA SUPERFÍCIE AGRÍCOLA

(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(72) FARID KHANI; ANDREAS WEIMER

(85) 24/05/2024

(86) PCT EP2022/080200 de 28/10/2022

(87) WO 2023/094111 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010424-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2021

(51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C08J 3/16 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PÓS POLIMÉRICOS REDISPERSÍVEIS EM ÁGUA

(71) WACKER CHEMIE AG (DE)

(72) MARKUS BANNWARTH; SEBASTIAN KRICKL; TIMO MELCHIN; HANS-PETER WEITZEL; HEIMO WÖLFLE

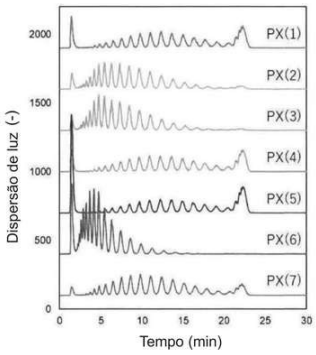
(85) 24/05/2024

(86) PCT EP2021/083662 de 30/11/2021

(87) WO 2023/098983 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010427-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 01/12/2021 JP 2021-195788

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR FORMULAÇÃO CONTENDO ANTICORPOS

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) KOHEI SOEDA; MASAKAZU FUKUDA; MASAYA TAKAHASHI; HIROTAKA IMAI; SATOSHI SAITOH; JEREMY DUBOEUF; KISHORE RAVURI; ROBERT KOPF; WEI CHEN; NURIA SANCHO OLTRA

(85) 24/05/2024

(86) PCT JP2022/044355 de 01/12/2022

(87) WO 2023/100975 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010430-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

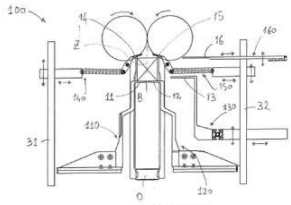


FIGURA 3A

(30) 30/11/2021 IT 102021000030209
(51) B65H 45/24 (2006.01), B65H 45/20 (2006.01), B65H 31/30 (2006.01), B65H 45/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA SEPARAR DUAS PILHAS SUCESSIVAS DE FOLHAS INTERDOBRADAS DE UM TIPO JUNTAS POR UMA LINHA DE PRÉ-RASGO OU PERFURAÇÃO, E PARA OBTER UM PACOTE DE FOLHAS INTERDOBRADAS
(71) OT LUCCA S.R.L. (IT)
(72) PAOLO CASOTTI
(85) 24/05/2024
(86) PCT IB2022/061435 de 25/11/2022
(87) WO 2023/100048 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010431-1 A2

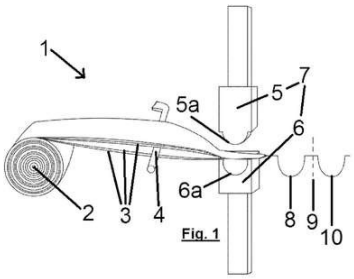


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/10/2022
(30) 26/11/2021 EP 21020601.7
(51) D21J 3/00 (2006.01), D21J 5/00 (2006.01), B29C 51/08 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR CORPOS MOLDADOS A PARTIR DE PAPEL MULTICAMADAS, CORPO MOLDADO FEITO DE PAPEL E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR O MESMO
(71) SCAFA THERMOFORMING GMBH (DE)
(72) JENS SCAFARTI
(85) 24/05/2024
(86) PCT IB2022/060038 de 19/10/2022
(87) WO 2023/094910 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010432-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,783
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01), C11C 3/04 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), A23D 9/04 (2006.01), A23D 9/05 (2006.01), C11B 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, ITEM ALIMENTAR, MÉTODO PARA FAZER A COMPOSIÇÃO, E, USO DA COMPOSIÇÃO
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) FERNANDA ZACCARELLI DAVOLI; APRIL RAE PARKER
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/079481 de 08/11/2022
(87) WO 2023/097143 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010436-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 JP 2021-198818
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO DO MESMO
(71) OSAKA UNIVERSITY (JP) ; PERIOTHERAPIA CO., LTD. (JP)
(72) YOSHIAKI TANIYAMA; FUMIHIRO SANADA; RYUICHI MORISHITA
(85) 24/05/2024
(86) PCT JP2022/044857 de 06/12/2022
(87) WO 2023/106284 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010441-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210588.6
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE DOSAGEM ORAL GASTRORRETENTORA, UNIDADE DE DOSAGEM E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA UNIDADE DE DOSAGEM
(71) OREXA B.V. (NL)
(72) DENNIE VAN DEN HEUVEL; BERNARDUS WIJNAND MATHIJS MARIE PEETERS
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/079975 de 26/10/2022
(87) WO 2023/094100 de 01/06/2023

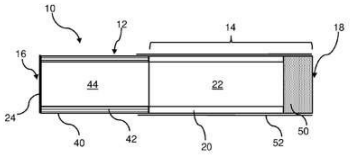
(21) BR 11 2024 010442-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210364.2
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
(54) RECEPTORES DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, POLINUCLEOTÍDEOS ISOLADOS, POLIPEPTÍDEO, VETOR, CÉLULAS T TRANSDUZIDAS, KITS, MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA E PARA INDUZIR A LISE DE UMA CÉLULA-ALVO E USO DO RECEPTOR DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) GUOZHI CHEN; DIANA DAROWSKI; ANNE FREIMOSER-GRUNDSCHOBER; CHRISTIAN KLEIN; EKKEHARD MOESSNER; HUAFENG WEI; WEI XU; DAN XU
(85) 24/05/2024

(86) PCT EP2022/082898 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094413 de 01/06/2023

---

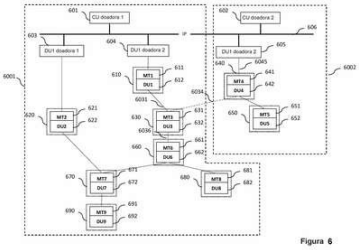
(21) BR 11 2024 010443-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 06/12/2021 EP 21212574.4; 01/04/2022 EP 22166407.1
(51) A24F 40/42 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO ELEMENTO DE SUBSTRATO TUBULAR OCO COM ELEMENTO DE VEDAÇÃO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RICARDO CALI; YIU CHI CHEUNG
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/084399 de 05/12/2022
(87) WO 2023/104710 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010445-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 16/12/2021 GB 2118300.9
(51) H04W 28/08 (2023.01), H04W 40/02 (2009.01)
(54) MÉTODOS PARA USO EM UM PROCESSO PARA MIGRAÇÃO DE RECURSOS ENTRE TOPOLOGIAS DE ACESSO INTEGRADO E BACKHAUL
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) PASCAL LAGRANGE; PIERRE VISA
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/085700 de 13/12/2022
(87) WO 2023/110927 de 22/06/2023

---

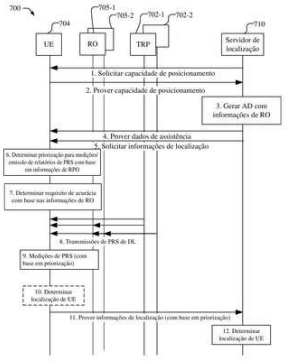
(21) BR 11 2024 010446-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 16/12/2021 US 63/290,066
(51) C07D 413/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE RIPK1
(71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) SHAOMING DUAN; SIMON SHAW; XIN WANG
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/052072 de 07/12/2022
(87) WO 2023/114061 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010448-6 A2

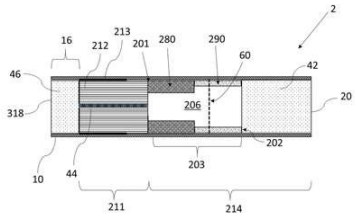
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/11/2022



(30) 14/12/2021 GR 20210100874
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) PRIORIZAÇÃO DE MEDIÇÃO E EMISSÃO DE RELATÓRIOS DE RECURSOS DE POSICIONAMENTO COM BASE EM OBJETOS DE REFLEXÃO ASSOCIADOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; AHMED ELSHAFIE
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/049055 de 04/11/2022
(87) WO 2023/113935 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010450-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211161.1
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 1/02 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM INVÓLUCRO COMPREENDENDO UM ADESIVO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) CLEMENT BESSO; FREDERIC ULYSSE BUEHLER; STEFAN LAUENSTEIN; MASSIMO MALAVOLTA; GABRIELE GIUNTA; IVAN EUSEPI
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/083731 de 29/11/2022
(87) WO 2023/094707 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010455-9 A2

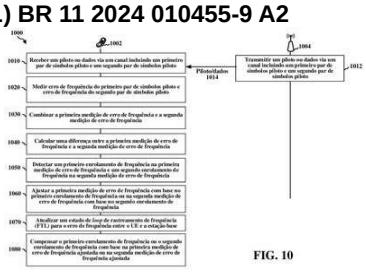


FIG. 10

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 06/12/2021 US 17/457,894
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) EXTENSÃO DE FAIXA DE FRANZIMENTO DE LOOP DE RASTREAMENTO DE FREQUÊNCIA COM O USO DE DETECÇÃO E CORREÇÃO DE ENROLAMENTO DE ERRO DE FREQUÊNCIA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ASWIN R C; MANAV LNU
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/050452 de 18/11/2022
(87) WO 2023/107269 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010458-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/02/2023
(30) 22/12/2022 US 63/434,588
(51) B65D 85/50 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01),

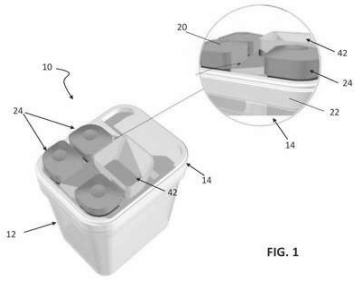


FIG. 1

A01C 1/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA LIBERAÇÃO DE MICRO-ORGANISMOS VIÁVEIS EM LUBRIFICANTE SEMENTES PARA SUPRIMENTO DE SEMENTES

(71) MERISTEM CROP PERFORMANCE GROUP, LLC (US)

(72) MITCHELL EVISTON

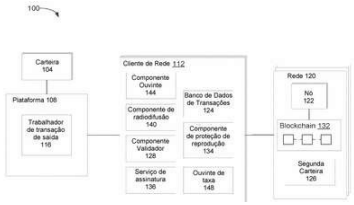
(85) 24/05/2024

(86) PCT US2023/012628 de 08/02/2023

(87) WO WO/2024/136911 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2024 010460-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 24/11/2021 US 17/534,767

(51) G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/06 (2012.01), H04L 9/40 (2022.01)

(54) RETRANSMISSÃO DE TRANSAÇÃO DE BLOCKCHAIN

(71) CIRCLE INTERNET FINANCIAL LIMITED (IE)

(72) MARCUS BOORSTIN; ERIK TIERNEY

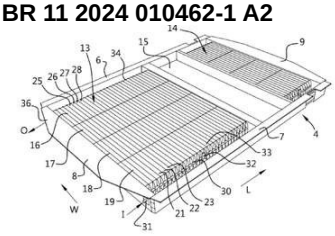
(85) 24/05/2024

(86) PCT US2022/050904 de 23/11/2022

(87) WO 2023/097000 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010462-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 26/11/2021 EP 21210640.5

(51) H01M 50/209 (2021.01), H01M 10/6557 (2014.01), H01M 10/6567 (2014.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01)

(54) CONJUNTO DE BATERIAS, MEMBROS DE RESFRIAMENTO, SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UM CONJUNTO DE BATERIAS, VEÍCULO ELÉTRICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE BATERIAS

(71) VOLVO CAR CORPORATION (SE)

(72) DANIEL KARLSSON; MARTIN HJÄLM WALLBORG; KLAS PERSSON

(85) 24/05/2024

(86) PCT EP2022/083008 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094465 de 01/06/2023

---

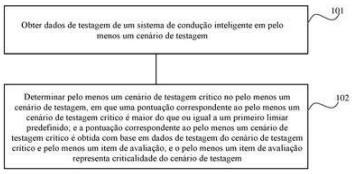
(21) BR 11 2024 010463-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2021

(51) G01M 17/007 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE CENÁRIO, APARELHO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E PRODUTO DE



PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) GUODONG GAN; SHA MA
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2021/134647 de 30/11/2021
(87) WO 2023/097519 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010464-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 28/12/2021 JP 2021-213587
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, ANTAGONISTA DO RECEPTOR TIPO 1 DE ANGIOTENSINA II, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS DITOS COMPOSTOS
(71) ALCHEMEDICINE, INC. (JP)
(72) KEIGO TANAKA
(85) 24/05/2024
(86) PCT JP2022/048117 de 27/12/2022
(87) WO 2023/127853 de 06/07/2023

---

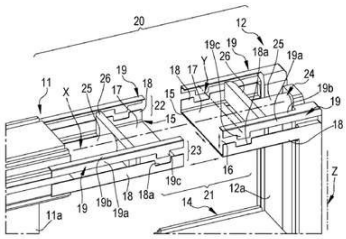
(21) BR 11 2024 010465-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,771
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01), C11C 3/10 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), A23D 9/04 (2006.01), A23D 9/05 (2006.01), C11B 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA BLENDA DE GORDURA, E, ITEM ALIMENTAR
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) APRIL RAE PARKER; FERNANDA ZACCARELLI DAVOLI
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/079477 de 08/11/2022
(87) WO 2023/097142 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010466-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 21/11/2022
(30) 24/11/2021 IT 102021000029750
(51) B31B 50/32 (2017.01), B65B 11/00 (2006.01), B65B 11/30 (2006.01), B65B 23/00 (2006.01), B65B 45/00 (2006.01), B65B 49/02 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01), B65B 43/10 (2006.01)
(54) MÉTODO, DIPOSITIVO E APARELHO PARA EMBALAR ARTIGOS EM CAIXAS
(71) R.A JONES & CO. (US)
(72) ANDREA BIONDI; LUCA CAVAZZA; IVANOE BERTUZZI; ENRICO CAMPAGNOLI; MARCO GHINI; LUCA BORDERI
(85) 24/05/2024
(86) PCT IB2022/061226 de 21/11/2022
(87) WO 2023/094969 de 01/06/2023

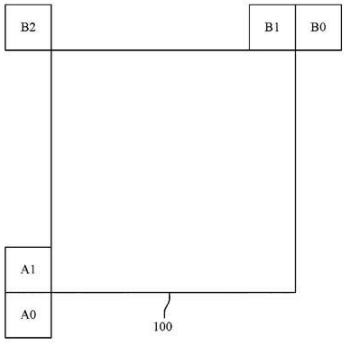
---

(21) BR 11 2024 010468-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/02/2023
(30) 14/02/2022 US 63/267,954; 17/03/2022 EP 22162822.5
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO QUÍMICA AGRÍCOLA
(71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(72) NAN HU; MARIA MILINA; AARON EBERLE; CHUNZHAO LI; VIRGINIA VANCE; DANIEL BIEN
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2023/053538 de 13/02/2023
(87) WO 2023/152385 de 17/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010469-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21306645.9
(51) H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(72) FRANCK GALPIN; KARAM NASER; ANTOINE ROBERT; PHILIPPE BORDES
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/081955 de 15/11/2022
(87) WO 2023/094216 de 01/06/2023

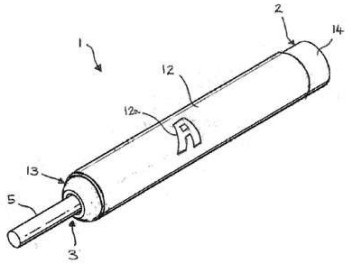
(21) BR 11 2024 010471-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 17/12/2021 CH 070736/2021
(51) B65D 1/02 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)
(54) GARRAFA PLÁSTICA REUTILIZÁVEL, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA GARRAFA PLÁSTICA
(71) ALPLA-WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) ROBERT SIEGL
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/086307 de 16/12/2022
(87) WO 2023/111246 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010472-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/12/2021
(51) C09J 123/08 (2006.01), C09J 131/04 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01), C09J 135/00 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01)
(54) ESTRUTURA MULTICAMADAS, E, PAINEL ANTICORROSÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) WENKE MIAO; SHIJIE REN; QIANGQIANG YAN; HONGYU CHEN
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2021/137003 de 10/12/2021
(87) WO 2023/102879 de 15/06/2023

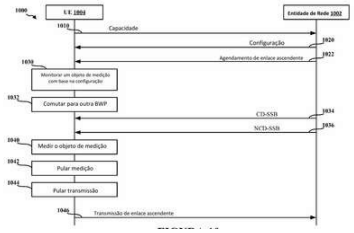
(21) BR 11 2024 010474-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 26/11/2021 GB 2117070.9
(51) A24F 40/60 (2020.01), G06F 1/3231 (2019.01), G06F 1/3234 (2019.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MOHAMMED AL-AMIN; DAVID RUSHFORTH
(85) 24/05/2024
(86) PCT GB2022/052818 de 08/11/2022
(87) WO 2023/094790 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010477-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 CN PCT/CN2021/135450
(51) H04W 28/16 (2009.01)
(54) TÉCNICAS PARA FACILITAR REGRAS DE PRIORIDADE PARA MEDIÇÕES COM BASE EM SSBS DEFINIDORES DE CÉLULA E/OU SSBS



NÃO DEFINIDORES DE CÉLULA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JING LEI; CHAO WEI; PETER GAAL

(85) 24/05/2024

(86) PCT CN2022/136177 de 02/12/2022

(87) WO 2023/098867 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010478-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 25/11/2021 FI 20216206; 05/05/2022 FI 20225390

(51) A23L 13/40 (2023.01), A23J 3/22 (2006.01), A23J 3/26 (2006.01), A23L 13/50 (2016.01), A23L 13/60 (2016.01), A23P 30/20 (2016.01), A23J 3/04 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23K 40/25 (2016.01)

(54) PRODUTO ALIMENTAR, MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO DO MESMO, COMPOSIÇÃO ALIMENTAR E APARELHO

(71) NE INNOVATIONS OY (FI)

(72) SANTTU VEKKELI

(85) 24/05/2024

(86) PCT FI2022/050782 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094729 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010479-6 A2

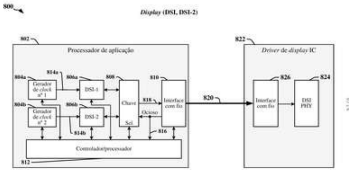


FIGURA 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2021

(51) G06F 13/42 (2006.01)

(54) ALTERAÇÃO DINÂMICA DE CONFIGURAÇÃO DA INTERFACE DE CAMADA FÍSICA DA INTERFACE SERIAL DE DISPLAY

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NAN ZHANG; ZHIBING ZHOU; YONGJUN XU

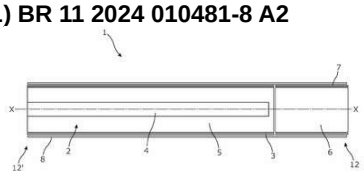
(85) 24/05/2024

(86) PCT CN2021/138209 de 15/12/2021

(87) WO 2023/108461 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010481-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 24/11/2021 GB 2116950.3

(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01)

(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E SISTEMA

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

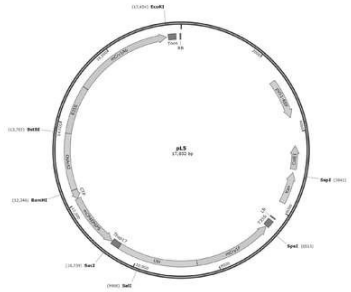
(72) MATTHEW HODGSON

(85) 24/05/2024

(86) PCT GB2022/052955 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094803 de 01/06/2023

---

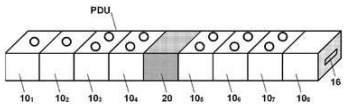
(21) BR 11 2024 010482-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 26/11/2021 CN 202111420976.0
(51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/84 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01), C12R 1/01 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO GÊNICA EM TANDEM SINTÉTICA, VETOR DE EXPRESSÃO DE PLANTAS, CÉLULA HOSPEDEIRA, USO DO CASSETE DE EXPRESSÃO GÊNICA EM TANDEM, DO VETOR DE EXPRESSÃO VEGETAL OU DA CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA CULTIVAR UM MILHO TRANSGÊNICO COM RESISTÊNCIA A INSETOS E TOLERÂNCIA A HERBICIDAS, COMBINAÇÃO DE INICIADORES E MÉTODO PARA DETECTAR UM MILHO TRANSGÊNICO COM RESISTÊNCIA A INSETOS E TOLERÂNCIA A HERBICIDAS, E, SEQUÊNCIA DE UM FRAGMENTO DE INSERÇÃO EXÓGENO PARA IDENTIFICAR UM MILHO TRANSGÊNICO COM RESISTÊNCIA A INSETOS E TOLERÂNCIA A HERBICIDA
(71) BEIJING GUOFENG BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) LEI WANG
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2022/134348 de 25/11/2022
(87) WO 2023/093848 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010487-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/01/2023
(30) 31/01/2022 FR FR2200798
(51) H02J 13/00 (2006.01)
(54) MÓDULO SECUNDÁRIO PARA UMA UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, MÓDULO DE BASE PARA UMA UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, MÉTODO PARA ATRIBUIR ENDEREÇOS A TOMADAS ELÉTRICAS, E, CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS
(71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)
(72) FRANCK DELPINO
(85) 24/05/2024
(86) PCT FR2023/050027 de 10/01/2023
(87) WO 2023/144479 de 03/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010490-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

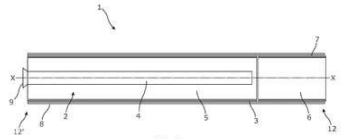
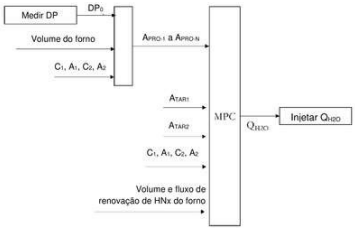


Fig. 3

(22) 22/11/2022
(30) 24/11/2021 GB 2116946.1
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)
(54) CONSUMÍVEL, SISTEMA, MÉTODO PARA SEPARAR O MATERIAL ADICIONAL DO CONSUMÍVEL E MÉTODO PARA SEPARAR O MATERIAL TRANSPORTADOR E O ELEMENTO DE AQUECIMENTO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MATTHEW HODGSON
(85) 24/05/2024
(86) PCT GB2022/052954 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094802 de 01/06/2023

---

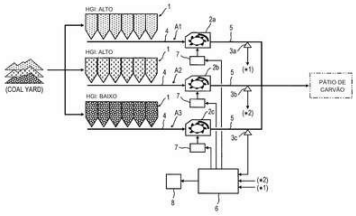
(21) BR 11 2024 010544-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 14/12/2021 IB PCT/IB2021/061686
(51) C21D 1/26 (2006.01), C21D 1/76 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), F27B 9/04 (2006.01), F27D 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REGULAR UMA ATMOSFERA A
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) AHMED KHELASSI; WALTER DAL'MAZ SILVA; MORVAN PLUNIAN
(85) 27/05/2024
(86) PCT IB2022/062128 de 13/12/2022
(87) WO 2023/111837 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010545-8 A2

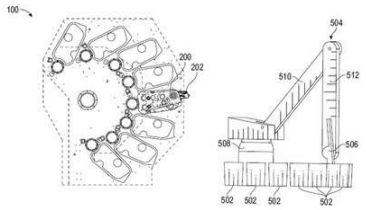


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 09/12/2021 JP 2021-200407
(51) B02C 25/00 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01), B02C 13/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MOAGEM DE CARVÃO E INSTALAÇÃO DE MOAGEM
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKUYO MIZUNO; NAOSHI YAMAHIRA
(85) 27/05/2024
(86) PCT JP2022/043180 de 22/11/2022
(87) WO 2023/106090 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010546-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 US 17/538,377
(51) B41F 3/81 (2006.01), B41F 31/00 (2006.01), B41F 31/02 (2006.01), B41F 31/20 (2006.01), B41F 17/08 (2006.01), B41M 1/40 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE REABASTECIMENTO DE TINTA PARA



DECORADOR DE LATAS

(71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)

(72) IAN K. SCHOLEY; JOSEPH JOHN ALLEN MAURER; STEPHEN D. CHRISTENSEN

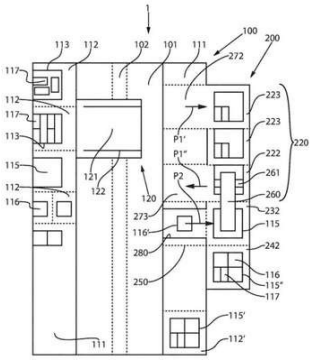
(85) 27/05/2024

(86) PCT US2022/080528 de 29/11/2022

(87) WO 2023/102358 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010547-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 02/12/2021 EP 21211960.6

(51) B65G 1/137 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MONTAGEM DE MATERIAIS CONSUMÍVEIS SOB A FORMA DE PORÇÕES E EMBALAGENS COM BASE EM PEDIDOS DE MONTAGEM EM UM RECIPIENTE-ALVO; E; APARELHO DE COLETA DE PEDIDOS PARA MONTAGEM DE MATERIAIS CONSUMÍVEIS SOB A FORMA DE PORÇÕES E EMBALAGENS COM BASE EM PEDIDOS DE MONTAGEM EM UM RECIPIENTE-ALVO

(71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)

(72) CHRISTOPH HELLENBRAND

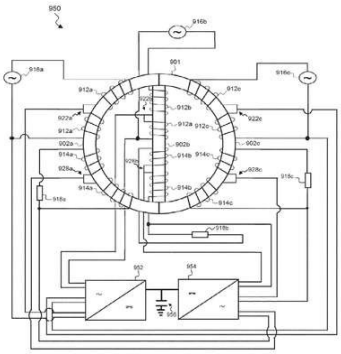
(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/080235 de 28/10/2022

(87) WO 2023/099096 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010548-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(30) 08/12/2021 GB 2117697.9

(51) H02J 13/00 (2006.01), H01F 27/00 (2006.01), H01F 27/26 (2006.01), H01F 30/12 (2006.01), H01F 27/24 (2006.01)

(54) APARELHO DE CONTROLE DE ENERGIA E MÉTODO

(71) ENODA LTD. (GB)

(72) ANDREW JOHN SCOBIE; YIHONG WAN; HANS-THOMAS LANDSBERGER

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/084189 de 02/12/2022

(87) WO 2023/104654 de 15/06/2023

---

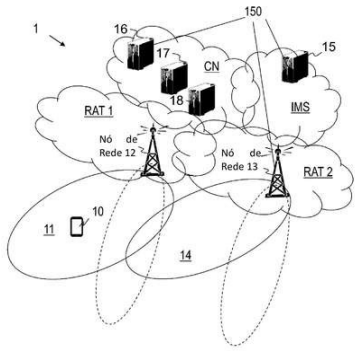
(21) BR 11 2024 010551-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2023

(30) 02/02/2022 US 63/267,477

(51) H04W 36/14 (2009.01), H04L 65/1016 (2022.01), H04L 65/1073 (2022.01),



H04L 65/1095 (2022.01), H04L 65/1104 (2022.01), H04W 36/00 (2009.01)
(54) NÓ DE REDE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODOS DESEMPENHADOS NOS MESMOS
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) AFSHIN ABTIN; SVEN GEMSKI; MAGNUS HALLENSTAL; MATS STILLE; SORIN SURDILA
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2023/051171 de 19/01/2023
(87) WO 2023/147999 de 10/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010552-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,166; 06/12/2021 US 63/286,165; 16/02/2022 US 63/310,832
(51) C07D 211/52 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 4-FENIL-2-(1H-1,2,3-TRIAZOL-4-IL)PIPERIDIN-4-OL COMO INIBIDORES DE APOL1 E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(72) LESLIE A. DAKIN; MICHAEL A. BRODNEY; ELENA DOLGIKH; JESSICA H. OLSEN; TIMOTHY J. SENTER; AKIRA J. SHIMIZU; STEVEN D. STONE; KEVIN B. DANIEL; PEDRO M. GARCIA BARRANTES; ALES MEDEK; CHARLENE TSAY
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/051364 de 30/11/2022
(87) WO 2023/102022 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010553-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 EP 21211476.3
(51) C07F 7/08 (2006.01), C07F 7/10 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/24 (2006.01), C08C 19/42 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 236/04 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07C 211/02 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01)
(54) VINILDISSILOXANOS CONTENDO AMINA NA FABRICAÇÃO DE POLÍMEROS ELASTOMÉRICOS
(71) TRINSEO EUROPE GMBH (CH)
(72) MICHAEL RÖSSLE; SVEN THIELE

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/083651 de 29/11/2022

(87) WO 2023/099462 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010554-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 29/11/2021 US 17/537,279

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/155 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO DE REPETIDOR PARA SINAL DE REFERÊNCIA DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL

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

(72) ALI RAMADAN ALI; ANKIT BHAMRI; AHMED HINDY; SHER ALI CHEEMA; VIJAY NANGIA

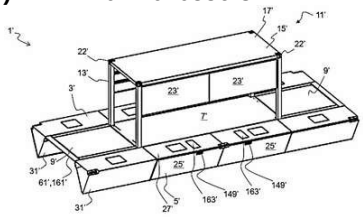
(85) 27/05/2024

(86) PCT IB2022/061556 de 29/11/2022

(87) WO 2023/095112 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010556-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 FR FR2112688

(51) B63B 7/02 (2020.01), B63B 1/12 (2006.01), B63B 1/14 (2006.01)

(54) PLATAFORMA FLUTUANTE

(71) BOAXT (FR)

(72) ERIC LE QUÉRÉ

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/083501 de 28/11/2022

(87) WO 2023/094660 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010557-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 05/12/2021 EP 21212411.9

(51) C08F 251/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), C08L 51/02 (2006.01)

(54) POLÍMERO HÍBRIDO SOLÚVEL EM ÁGUA E/OU EXPANSÍVEL EM ÁGUA

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

(72) LENA PETROZZIELLO; CHRISTOPH KAYSER; MARGARETHE PFAHLS; THOMAS LUKOWICZ; DIRK FISCHER

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/084103 de 01/12/2022

(87) WO 2023/099681 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010558-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21210972.2
(51) C11D 3/37 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01), C08G 65/334 (2006.01)
(54) ETOXILATOS DE TRIALQUILENOTETRAMINA MODIFICADOS ANFOTERICAMENTE, MISTURA DE COMPOSTOS, MISTURA COMPREENDENDO UM COMPOSTO, PROCESSO PARA PRODUZIR ETOXILATOS DE TRIALQUILENOTETRAMINA MODIFICADOS ANFOTERICAMENTE, USO DE ETOXILATOS DE TRIALQUILENOTETRAMINA MODIFICADOS ANFOTERICAMENTE OU DE MISTURAS, E, FORMULAÇÃO PARA LAVAGEM DE ROUPAS
(71) BASF SE (DE)
(72) HOLGER TUERK; SUSANNE CARINA ENGERT; ALEXANDER MICHAEL HAYDL
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/082405 de 18/11/2022
(87) WO 2023/094275 de 01/06/2023

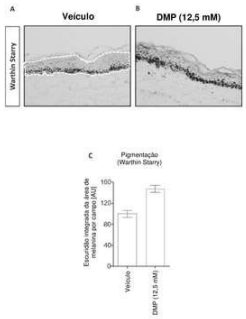
(21) BR 11 2024 010559-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2021
(51) B01J 20/18 (2006.01), B01J 20/16 (2006.01)
(54) ZEÓLITO MODIFICADO, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DO ZEÓLITO MODIFICADO E PARA REMOVER CONTAMINANTES METÁLICOS, E, SOLVENTE PURIFICADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) QI JIANG; LINPING QIAN; GENGFENG ZHENG; QIHAO WANG
(85) 27/05/2024
(86) PCT CN2021/137785 de 14/12/2021
(87) WO 2023/108402 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010560-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 02/12/2021 EP 21212021.6
(51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE POLIÉSTER DURANTE O PROCESSO DE LAVAGEM DE ROUPAS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA DE TECIDO E USO DO MÉTODO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) MARTIN CHARLES CROSSMAN; DAVID RICHARD ARTHUR MEALING
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/083728 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099499 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010561-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/01/2023

(30) 09/02/2022 EP 22155916.4

(51) A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01)

(54) AGENTE ATIVO MODULANDO A ATIVIDADE DE UM CANAL IÔNICO PARA USO NA REGULAÇÃO DA PIGMENTAÇÃO DA PELE

(71) CUTANEON - SKIN & HAIR INNOVATIONS GMBH (DE)

(72) RALF PAUS; TAMÁS BIRÓ; ANDREJ MARDARYEV

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2023/051538 de 23/01/2023

(87) WO 2023/151931 de 17/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010562-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 01/12/2021 CN 202111454626.6

(51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE AGONISTA DUPLO DE RECEPTOR DE GLP-1 E GIP E USO DA MESMA

(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)

(72) HUA HE; HAO CHEN; FEIRAN ZHANG; JIAJIA XU; QIANG ZHANG; XIAOLI CAO

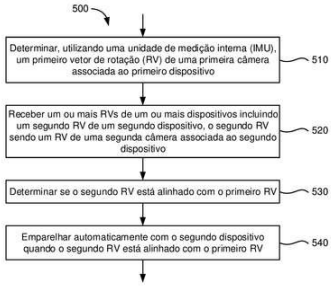
(85) 27/05/2024

(86) PCT CN2022/135769 de 01/12/2022

(87) WO 2023/098777 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010563-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 08/12/2021 US 17/643,360

(51) G01C 21/20 (2006.01), G06F 3/0346 (2013.01), G06F 3/01 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), G06V 20/20 (2022.01), H04M 1/72409 (2021.01), H04M 1/72412 (2021.01), G06F 21/31 (2013.01)

(54) VETOR DE ROTAÇÃO DE EMPARELHAMENTO AUTOMÁTICO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) DIYAN TENG; MEHUL SOMAN

(85) 27/05/2024

(86) PCT US2022/080009 de 17/11/2022

(87) WO 2023/107811 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010564-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

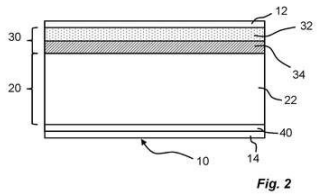


Fig. 2

(30) 07/12/2021 EP 21212908.4
(51) B32B 37/14 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO E DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) NILS TOFT; ANDREW HORVATH
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/084840 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104908 de 15/06/2023

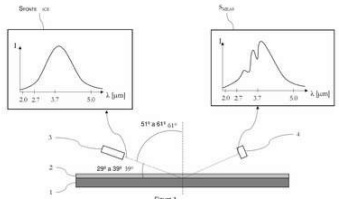
---

(21) BR 11 2024 010565-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,833; 03/06/2022 US 63/348,557
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO INIBIDORES DA GCN2 E DA PERK QUINASE
(71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(72) YU MI AHN; GADA AL-ANI; DANIEL L. FLYNN; SALIM JAVED; PATRICK KEARNEY; BERTRAND LE BOURDONNEC; KRISTEN STOLTZ; JEFFERY ZWICKER
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/051717 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102228 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010566-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 09/12/2021 IB PCT/IB2021/061501
(51) G01B 11/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTIMAR A ESPESSURA DE UM REVESTIMENTO DE VERNIZ
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) NATHALIE LABBE; SHU HUI HAM; GWENAËL LE NOC; PAULINE LEVERONE; JEAN-PIERRE LEBACQ
(85) 27/05/2024
(86) PCT IB2022/061875 de 07/12/2022
(87) WO 2023/105435 de 15/06/2023

---

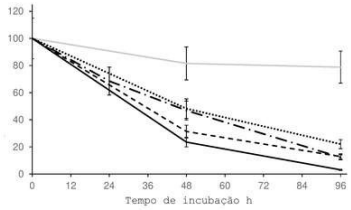
(21) BR 11 2024 010567-9 A2

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

(30) 14/12/2021 US 63/289,219
(51) C12N 9/28 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01), A23K 10/14 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/44 (2006.01), C12N 9/96 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO VARIANTE DA ALFA-AMILASE, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO VARIANTE, E, USO DO POLIPEPTÍDEO VARIANTE
(71) BASF SE (DE)
(72) XUQIU TAN; PRIYA ANAND; ASFIA QURESHI
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/081386 de 12/12/2022
(87) WO 2023/114728 de 22/06/2023

---

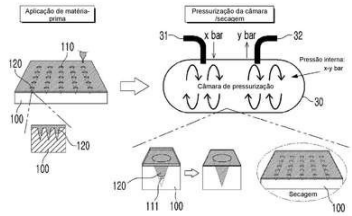
(21) BR 11 2024 010568-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 02/12/2021 EP 21211878.0
(51) A23K 10/14 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A61P 39/02 (2006.01), A23K 50/30 (2016.01), A61K 35/74 (2015.01), C12N 1/20 (2006.01), A23K 10/38 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01)
(54) MEIOS E MÉTODOS PARA REDUZIR A CONCENTRAÇÃO DE APICIDINA EM UMA COMPOSIÇÃO
(71) DSM AUSTRIA GMBH (AT)
(72) FLORIAN KRAINER; SILVIA LABUDOVA; BARBARA NOVAK; VALENTINA RAINER; DIAN SCHATZMAYR
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/083729 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099500 de 08/06/2023

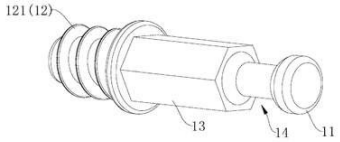
---

(21) BR 11 2024 010571-7 A2



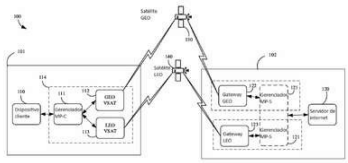
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/04/2022
(30) 14/12/2021 KR 10-2021-0178684
(51) A61M 37/00 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MICROAGULHAS
(71) DAEWOONG THERAPEUTICS INC. (KR)
(72) DONG HWAN KIM; BOKKI KANG; SANGHAN PARK; JAEHONG EUM; YOONSIK KANG; JI YEON IM; BOOYONG LEE
(85) 27/05/2024
(86) PCT KR2022/004814 de 04/04/2022
(87) WO 2023/113108 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010574-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 09/01/2022 CN 202210018877.8
(51) F16B 5/02 (2006.01)
(54) UMA PRIMEIRA PEÇA DE CONEXÃO, UM CONJUNTO DE CONEXÃO E UM SISTEMA DE CONEXÃO
(71) GUANGZHOU JINIO TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(72) XIAOQUN LIN; XIAOHUAN LIN; WEISHENG SU; YUWU GUO
(85) 27/05/2024
(86) PCT CN2022/140185 de 20/12/2022
(87) WO 2023/130950 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 010577-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 03/12/2021 US 17/542,292
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) REDE HÍBRIDA DE ÓRBITA NÃO GEOSTACIONÁRIA (NGSO) E ÓRBITA GEOSTACIONÁRIA (GEO) PARA COMUNICAÇÕES ININTERRUPTAS
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) LIN-NAN LEE; CHI-JIUN SU; VICTOR LIAU
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/051125 de 29/11/2022
(87) WO 2023/101918 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010578-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,903
(51) D04H 1/728 (2012.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/139 (2010.01), H01M 4/66 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE NANOMATERIAL E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DAS MESMAS
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) PATRICIA A. IGNACIO-DE LEON; RADESH K. YADAV; JARED R. MOODY
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/051726 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102234 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010579-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 CN PCT/CN2021/136058
(51) C09D 129/04 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE BARREIRA, E, SUBSTRATO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) QIANGQIANG YAN; XIAOMEI SONG; YAFEI HE; HONGYU CHEN; BRIAN R. EINSLA; RAY E. DRUMRIGHT; XIANGYI ZHANG; SHARON M. VUONG; MELINDA L. EINSLA; RAHUL SHARMA; MANESH NADUPPARAMBIL SEKHARAN; YUANQIAO RAO
(85) 27/05/2024
(86) PCT CN2022/137308 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104112 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010580-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 29/11/2021 DE 10 2021 131 189.6
(51) G01H 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIR VIBRAÇÕES DE UMA MÁQUINA VIBRATÓRIA
(71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(72) VIKTOR RAIS; JAN SCHÄFER
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/083549 de 28/11/2022
(87) WO 2023/094675 de 01/06/2023

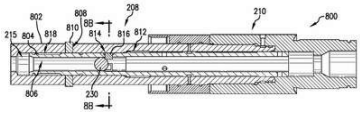
---

(21) BR 11 2024 010581-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 EP 21211348.4
(51) C07D 413/04 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01)
(54) BIS(HETERO)ARIL TIOÉTER OXADIAZINAS COMO COMPOSTOS FUNGICIDAS
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) LIONEL NICOLAS; JULIE GEIST; CYRIL MONTAGNE; TOMOKI TSUCHIYA; VINCENT THOMAS
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/083603 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099445 de 08/06/2023

---

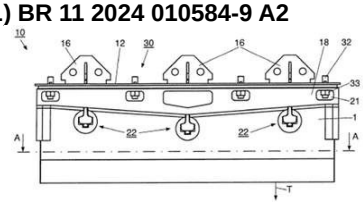
(21) BR 11 2024 010583-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 30/11/2021 US 17/538,915
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) LUVA DE MUDANÇA COM ESFERA EXTRUSÁVEL E GRAMPO
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) JASON CULLUM; LEVI OBERG; ANDRES SOSA; DAVID RABALAIS
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/050272 de 17/11/2022

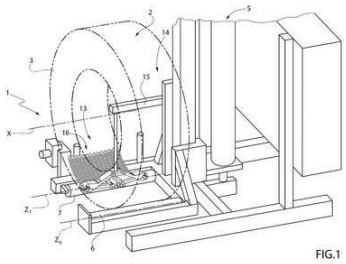
(87) WO 2023/101831 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010584-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/11/2022
(30) 03/12/2021 DE 10 2021 213 770.9
(51) B22D 11/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA UMA PLANTA DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO
(71) SMS GROUP GMBH (DE)
(72) JAN HEIMANN
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/081394 de 10/11/2022
(87) WO 2023/099141 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010586-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 14/12/2021 EP 21214356.4
(51) G01M 17/02 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TESTE DE PNEUS
(71) BRIDGESTONE EUROPE NV/SA (BE)
(72) BRAM VINCENT
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/085361 de 12/12/2022
(87) WO 2023/110736 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010588-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 09/12/2021 KR 10-2021-0175542; 08/12/2022 KR 10-2022-0170783
(51) C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE PIRIMIDINA SUBSTITUÍDA HETEROCÍCLICA INOVADOR QUE EXIBE EFEITO INIBITÓRIO DE CRESCIMENTO DE CÉLULA CANCEROSA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE CONTÉM O MESMO
(71) ONCOBIX CO., LTD. (KR)
(72) HYE MIN JEON; MIN SEO BAEK; SU JIN WOO; WOON SEONG SHIN; TAE HWAN HA; SUN HO LEE; SUNG EUN KIM; MIN JUNG KIM
(85) 27/05/2024
(86) PCT KR2022/020021 de 09/12/2022
(87) WO 2023/106881 de 15/06/2023

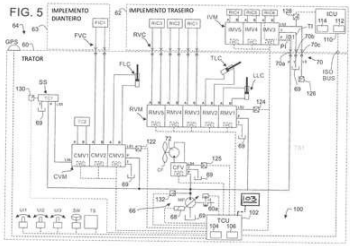
(21) BR 11 2024 010589-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022
(30) 26/11/2021 GB 2117133.5; 01/06/2022 GB 2208157.4
(51) C07D 487/22 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TERAPIA E DIAGNÓSTICO FOTODINÂMICOS
(71) RMW CHO GROUP LIMITED (CN)
(72) SEBASTIAN M. MARCUCCIO; ANDREW N. STEPHENS; CHRISTOPHER D. DONNER; HONSUE CHO; SACHA NOVAKOVIC; RAMESH AILURI
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/083551 de 28/11/2022
(87) WO 2023/094677 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010591-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 03/12/2021 GB 2117531.0
(51) F15B 11/16 (2006.01), F15B 21/08 (2006.01), A01B 63/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO HIDRÁULICO EM UMA MÁQUINA MÓVEL
(71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(72) SIMON WALZ; THOMAS HARRER; FELIX JANOT; GABRIEL REITEMANN; BENJAMIN FROMMELT
(85) 27/05/2024
(86) PCT IB2022/060971 de 15/11/2022
(87) WO 2023/100003 de 08/06/2023

---

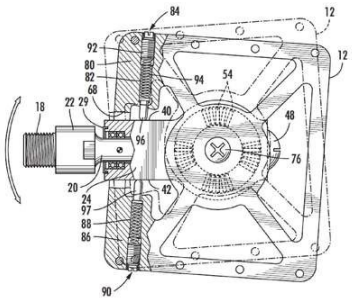
(21) BR 11 2024 010594-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 26/11/2021 GB 2117140.0; 01/06/2022 GB 2208167.3
(51) C07D 487/22 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
(54) TERAPIA E DIAGNÓSTICO FOTODINÂMICOS
(71) RMW CHO GROUP LIMITED (CN)
(72) SEBASTIAN M. MARCUCCIO; ANDREW N. STEPHENS; CHRISTOPHER D. DONNER; HONSUE CHO; SACHA NOVAKOVIC
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/083554 de 28/11/2022
(87) WO 2023/094680 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010595-4 A2

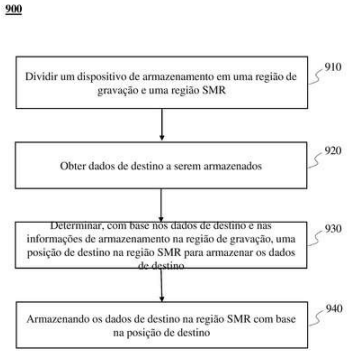
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,115; 14/06/2022 US 63/351,945; 10/10/2022 US 63/414,608; 23/11/2022 US 17/993,662
(51) B62M 3/08 (2006.01)
(54) PEDAL
(71) BELKNAP, KENNETH (US)



(72) BELKNAP, KENNETH; MERCIER, MATTHEW; BAPTISTA, MARK
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/051627 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102169 de 08/06/2023

---

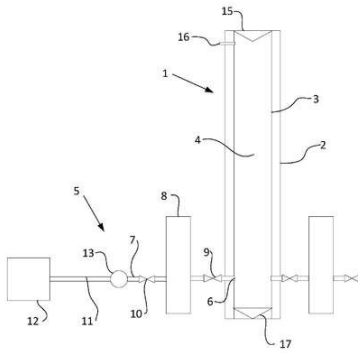
(21) BR 11 2024 010597-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 CN 202111447408.X
(51) G06F 3/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ARMAZENAMENTO DE DADOS EM DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO
(71) ZHEJIANG DAHUA TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) WANG, ZHIHAO; LI, KONGQIANG; LUO, XIN; JIANG, WENLONG; ZHOU, MINGWEI; YING, XIUMEI
(85) 27/05/2024
(86) PCT CN2022/134884 de 29/11/2022
(87) WO 2023/098641 de 08/06/2023

---

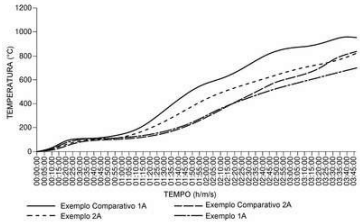
(21) BR 11 2024 010598-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2022
(30) 30/11/2021 SE 2151459-1
(51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), F27B 1/16 (2006.01), F27B 1/22 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01)
(54) UM SISTEMA PARA REDUÇÃO DIRETA DE MINÉRIO DE FERRO A FERRO ESPONJA
(71) HYBRIT DEVELOPMENT AB (SE)
(72) TOMMY RUONA
(85) 27/05/2024
(86) PCT SE2022/050976 de 26/10/2022
(87) WO 2023/101585 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010603-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/12/2022
(30) 23/12/2021 EP 21383204.1
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01), C04B 111/10 (2006.01)
(54) UM PRODUTO CIMENTÍCIO
(71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(72) PABLO NIETO BARTOLOME; ALEJANDRO DOMINGUEZ MARTINEZ;

FERNANDO PARDO COBO
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/087341 de 21/12/2022
(87) WO 2023/118365 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010605-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 09/12/2021 IT 102021000030947
(51) C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FORMADORA DE ESPUMA DE DOIS COMPONENTES, E, ESPUMA DE POLIURETANO INERENTEMENTE RESISTENTE AO FOGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) SILVIA SCUSSOLIN; MARIA SERENA SCHENETTI; ALESSIO SABADINI; SABRINA FREGNI
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/051776 de 05/12/2022
(87) WO 2023/107358 de 15/06/2023

---

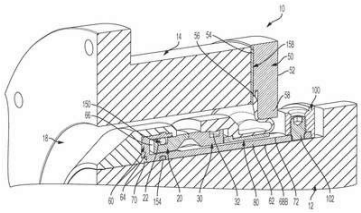
(21) BR 11 2024 010616-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/01/2022
(30) 28/01/2022 US 17/587,933
(51) G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/187 (2017.01), G06V 20/70 (2022.01), G06T 5/20 (2006.01), G06T 7/194 (2017.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR E MARCAR FRATURAS EM IMAGENS DE FORMAÇÃO, SISTEMA DE COMPUTADOR PARA PROCESSAMENTO AUTOMATIZADO DE IMAGENS DE FORMAÇÃO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) RAFAEL MARCH CASTANEDA NETO; NAUM MOISEYEVIC DERZHI; JONAS TOELKE
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/014488 de 31/01/2022
(87) WO 2023/146542 de 03/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010617-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(30) 17/02/2022 US 63/311,305
(51) F16J 15/34 (2006.01), F16J 15/36 (2006.01), F16J 15/38 (2006.01)



(54) VEDAÇÃO MECÂNICA TIPO MOLA DE ELASTÔMERO
(71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US)
(72) HENRI VINCENT AZIBERT; JOSEPH K. KALESHIAN
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2023/062839 de 17/02/2023
(87) WO 2023/159193 de 24/08/2023

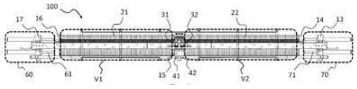
---

(21) BR 11 2024 010624-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 CN PCT/CN2021/135094; 08/12/2021 CN PCT/CN2021/136466
(51) C07C 215/42 (2006.01), C07D 265/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE SÍNTESE DE COMPOSTOS DE MORFOLINA 3,5-DISSUBSTITUÍDA QUIRAL E INTERMEDIÁRIOS ÚTEIS NOS MESMOS
(71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) YUANMING SUN; QIN ZHANG; JIANZHANG YANG; ZHONGMIN XU; XINZHONG LAI; JOERG DEERBERG
(85) 28/05/2024
(86) PCT CN2022/136254 de 02/12/2022
(87) WO 2023/098882 de 08/06/2023

---

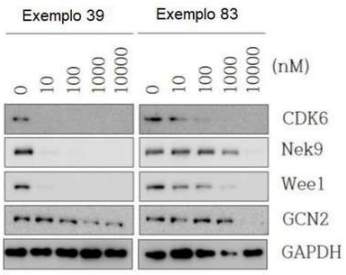
(21) BR 11 2024 010627-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 01/12/2021 IT 102021000030389
(51) B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/19 (2006.01)
(54) FILTRO-PRENSA COM ESTRUTURA GEMINADA
(71) MATEC INDUSTRIES S.R.L. (IT)
(72) MASSIMO BERTOLUCCI
(85) 28/05/2024
(86) PCT IT2022/050310 de 30/11/2022
(87) WO 2023/100209 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010629-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 KR 10-2021-0169177; 29/11/2022 KR 10-2022-0162449
(51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE PIRROLO[2,1-F][1,2,4]TRIAZINA 2,7-SUBSTITUÍDO QUE TEM ATIVIDADE INIBIDORA DE PROTEÍNA QUINASE, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO NA PREVENÇÃO, ALÍVIO OU TRATAMENTO DO CÂNCER

(71) MAGICBULLETTHERAPEUTICS CO., LTD. (KR)
(72) TAE BO SIM; IN JAE SHIN; SENGUPTA SANDIP; NAM KYOUNG KIM; YOUNG HOON KIM; HA SOON CHOI
(85) 28/05/2024
(86) PCT KR2022/019157 de 30/11/2022
(87) WO 2023/101387 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010634-9 A2

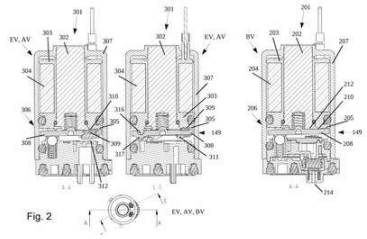
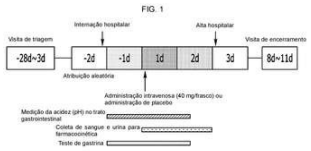


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 DE 10 2021 133 221.4
(51) B60T 11/28 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), B60T 15/04 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ATUADOR ELETROMAGNÉTICO, MÓDULO DE CONTROLE DE PRESSÃO E SISTEMA DE FREIO DE VEÍCULO COM UM DISPOSITIVO DE ATUADOR ELETROMAGNÉTICO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) FRIEDBERT RÖTHER; RALF WÖRNER; BENJAMIN JENSEN
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/085933 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111066 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010638-1 A2

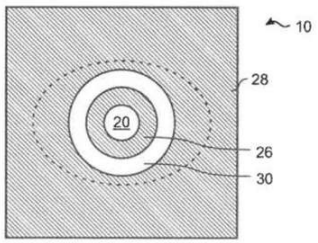


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 15/12/2021 KR 10-2021-0179757
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(54) USO DE FEXUPRAZAN PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA INJEÇÃO PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇA GASTROINTESTINAL E HEMORRAGIA
(71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(72) AREUM LEE; KIHUN HAN; KWON JO LIM; SONG BAEK
(85) 28/05/2024
(86) PCT KR2022/020425 de 15/12/2022
(87) WO 2023/113487 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010639-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 DE 10 2021 132 187.5
(51) G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)
(54) FILME ADESIVO PARA LENTE DE ÓCULOS, MÉTODO PARA FIXAÇÃO E USO DO DITO FILME ADESIVO
(71) RODENSTOCK GMBH (DE)



(72) GREGOR ESSER; ANNE SEIDEMANN; YOHANN BENARD; HELMUT ALTHEIMER; DIETMAR UTTENWEILER
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/084699 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104845 de 15/06/2023

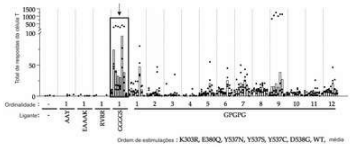
---

(21) BR 11 2024 010640-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 CN 202111482535.3
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-TROP-2 OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO
(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(72) ZIPENG ZHEN; LIANGMIN HUANG; YUANJING MA; CAIYUN LV; ZHENGPING ZHANG
(85) 28/05/2024
(86) PCT CN2022/137192 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104080 de 15/06/2023

---

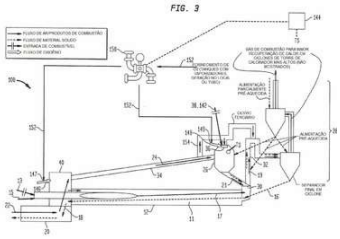
(21) BR 11 2024 010642-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 29/11/2021 US 17/537,199
(51) A61K 39/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INDUZIR RESPOSTAS IMUNES DE ESR1, PI3K, HER2 E HER3
(71) REPLICATE BIOSCIENCE, INC. (US)
(72) NATHANIEL STEPHEN WANG; SHIGEKI JOSEPH MIYAKE-STONER; PARINAZ ALIAHMAD
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/080522 de 28/11/2022
(87) WO 2023/097319 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010644-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,159; 21/11/2022 US 17/990,846
(51) C10L 9/08 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01), F23C 7/08 (2006.01), F27B 7/36 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA APRIMORAR A COMBUSTÃO EM UM FORNO, APARELHO PARA APRIMORAR A COMBUSTÃO EM UM PRÉ-CALCINADOR DE UM FORNO, E, MÉTODO PARA APRIMORAR A COMBUSTÃO EM UM

PRÉ-CALCINADOR DE UM FORNO
(71) MESSER INDUSTRIES USA, INC. (US) ; MESSER AUSTRIA GMBH (AT)
(72) ANDREW RICHARDSON; REED A. HEINE; KINSHUK VERMA; MARTIN DEMUTH
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/050835 de 23/11/2022
(87) WO 2023/101873 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010645-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,405
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)
(54) VACINAS DE METAPNEUMOVIRUS HUMANO
(71) SANOFI PASTEUR, INC. (US)
(72) YVONNE CHAN; SUKANYA SASMAL; ANTONIA STUEBLER; MICHAEL KISHKO; SOPHIA MUNDLE; LINONG ZHANG; JOSH DINAPOLI; JUDITH ALAMARES-SAPUAY; NATALIE ANOSOVA; SUDHA CHIVUKULA; HILLARY DANZ; TOD STRUGNELL; RACHEL GROPPO
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/080555 de 29/11/2022
(87) WO 2023/102373 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010646-2 A2

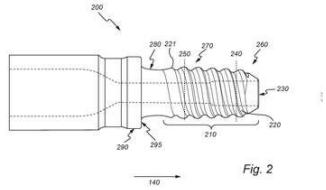


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/01/2023
(30) 31/01/2022 EP 22154162.6
(51) E21B 17/042 (2006.01), E21B 1/00 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE PERFURAÇÃO
(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)
(72) TOMAS JANSSON; ANDERS NORDBERG
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2023/052169 de 30/01/2023
(87) WO 2023/144377 de 03/08/2023

---

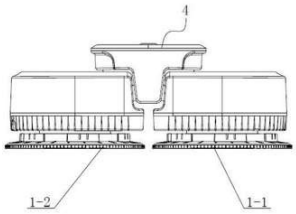
(21) BR 11 2024 010652-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211056.3
(51) A61K 8/63 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA PREVENIR OU TRATAR ENVELHECIMENTO DA PELE
(71) ESTETRA SRL (BE)
(72) CÉLINE GERARD; VALÉRIE DION

(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/083611 de 29/11/2022
(87) WO 2023/094689 de 01/06/2023

---

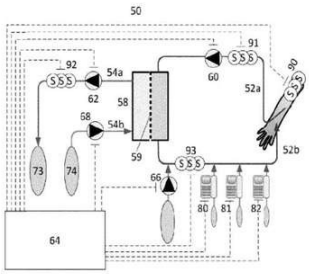
(21) BR 11 2024 010653-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2022
(30) 29/01/2022 CN 202210112901.4
(51) A47L 1/02 (2006.01)
(54) ROBÔ DE LIMPEZA E MÉTODO DE CONTROLE DE MOVIMENTO DO MESMO
(71) JICHUAN LUO (CN)
(72) XIONGWEI GAO; JICHUAN LUO
(85) 28/05/2024
(86) PCT CN2022/081489 de 17/03/2022
(87) WO 2023/142243 de 03/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010655-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 01/12/2021 SE 2151464-1
(51) A61K 31/121 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FLUIDO DE DIÁLISE COMPREENDENDO CORPOS CETÔNICOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(72) STURE HOBRO; ANDERS NILSSON
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/083622 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099452 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010657-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 14/12/2021 IB PCT/IB2021/061689
(51) C21D 1/53 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AQUECER UM PRODUTO DE AÇO SEMIACABADO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) AKSHAY BANSAL; BENJAMIN BOISSIERE; GÉRARD GRIFFAY
(85) 28/05/2024
(86) PCT IB2022/061704 de 02/12/2022
(87) WO 2023/111760 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010659-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211057.1
(51) A61Q 7/02 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA PROMOVER CRESCIMENTO DE CABELO
(71) ESTETRA SRL (BE)
(72) CÉLINE GERARD; VALÉRIE DION
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/083612 de 29/11/2022
(87) WO 2023/094690 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010660-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 16/12/2021 FR FR2113625
(51) C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA COMPREENDENDO UM ELASTÔMERO DIÊNICO ALTAMENTE SATURADO
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) JOSÉ-CARLOS ARAUJO DA SILVA; BENJAMIN GORNARD; FRANÇOIS LALLET
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/085690 de 13/12/2022
(87) WO 2023/110919 de 22/06/2023

---

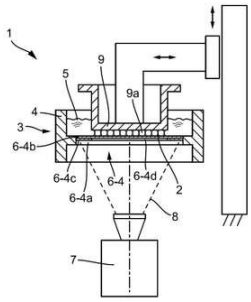
(21) BR 11 2024 010661-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 16/12/2021 US 63/290,379
(51) C11D 1/76 (2006.01), C08G 63/64 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01)
(54) TENSOATIVO NÃO IÔNICO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UM TENSOATIVO NÃO IÔNICO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YUSEN QIAO; NIMA NIKBIN; WANGLIN YU
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/052917 de 15/12/2022
(87) WO 2023/114343 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010663-2 A2

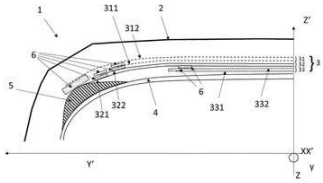
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/01/2023
(30) 24/01/2022 EP 22153014.0
(51) B29C 64/129 (2017.01), B29C 64/291 (2017.01), B29C 64/259 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), A61C 7/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO ADITIVA COM FOLHA ESPAÇADORA SIMILAR À MOLDURA REMOVÍVEL E TROCÁVEL



(71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
(72) CHRISTIAN SCHMIDT; ANDREAS SCHAEFER
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2023/051632 de 24/01/2023
(87) WO 2023/139273 de 27/07/2023

---

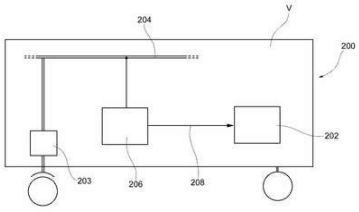
(21) BR 11 2024 010664-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 14/12/2021 FR FR2113434
(51) B60C 9/18 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
(54) ARQUITETURA OTIMIZADA PARA PNEU USADO EM ENGENHARIA CIVIL
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) EMMANUEL CLEMENT; THIERRY ROYER; NATALIA BELLIDO-VERA
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/084432 de 05/12/2022
(87) WO 2023/110499 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010665-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 29/11/2021 IT 102021000030083
(51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE ATIVAÇÃO E DE CONTROLE PARA PELO MENOS UM VEÍCULO
(71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(72) LUC IMBERT; MATTEO FREA
(85) 28/05/2024
(86) PCT IB2022/061458 de 28/11/2022
(87) WO 2023/095080 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010667-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 02/12/2021 EP 21212093.5
(51) A01N 43/78 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) ANDREW EDMUNDS; MATHIAS BLUM
(85) 28/05/2024

	(86) PCT EP2022/083647 de 29/11/2022 (87) WO 2023/099460 de 08/06/2023
(21) BR 11 2024 010668-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 30/11/2022 (30) 30/11/2021 US 63/284,395 (51) C08F 4/14 (2006.01), C08F 4/02 (2006.01), C08F 110/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR HETEROGÊNEO PARA PREPARAR UM POLI-ISOBUTILENO ALTAMENTE REATIVO, MÉTODO, E, USO DA COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR HETEROGÊNEO (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) (72) JIAHAN XIE; MÁRCIA SILVA LACERDA MIRANDA; CASSANDRA GALLASCHUN; MARCIO ANDRADE; DANNIEL PANZA; MARCIO REBOUCAS; JAN KALFUS; RICHARD CAULKINS; ALICIA BRASSELLE (85) 28/05/2024 (86) PCT IB2022/020076 de 30/11/2022 (87) WO 2023/099964 de 08/06/2023
(21) BR 11 2024 010669-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/11/2022 (30) 28/11/2021 US 63/283,471 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE CONCENTRADO DE SUSPENSÃO DE ALTA CARGA, COMBINAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR E/OU PREVENIR PRAGAS E ERVAS DANINHAS, EMBALAGEM E PROCESSO PARA PREPARAR AS COMPOSIÇÕES DE CONCENTRADO DE SUSPENSÃO DE ALTA CARGA (71) ADAMA AGAN LTD. (IL) (72) LIRON HEVRONI; GILAD SILBERT (85) 28/05/2024 (86) PCT IL2022/051259 de 27/11/2022 (87) WO 2023/095142 de 01/06/2023
(21) BR 11 2024 010670-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 29/11/2022 (30) 29/11/2021 IN 202121055229 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, FORMULAÇÕES E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DAS MESMAS (71) RALLIS INDIA LIMITED (IN) (72) MALLIKARJUNAPPA SIDDAPPA; KENDAPPA GOWDRA NANJAPPA; KARANKUMAR BABUBHAI PATEL; RUPAK PAUL; VIJAY KUMAR REDDY (85) 28/05/2024

(86) PCT IB2022/061510 de 29/11/2022
(87) WO 2023/095099 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010672-1 A2

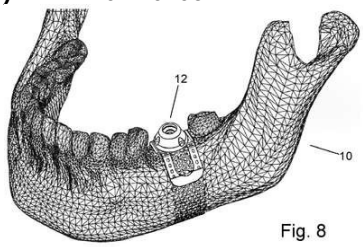
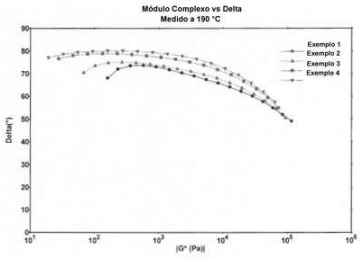


Fig. 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2021
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTAL
(71) RAMBO IMPLANT LIMITED (GB)
(72) RAMI YOUSSIF
(85) 28/05/2024
(86) PCT GB2021/053124 de 30/11/2021
(87) WO 2023/099858 de 08/06/2023

---

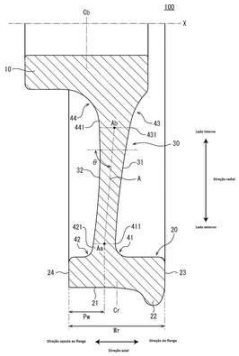
(21) BR 11 2024 010674-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 16/12/2021 US 17/552,451
(51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01)
(54) CONTROLE DO CONTEÚDO DE RAMIFICAÇÃO DE CADEIA LONGA COM SUPORTES ATIVADORES DUPLO
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) MAX P. MCDANIEL; GRAHAM R. LIEF; QING YANG; CARLOS A. CRUZ; YONGWOO INN; JARED L. BARR
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/080955 de 06/12/2022
(87) WO 2023/114660 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010677-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/09/2022
(30) 20/01/2022 JP 2022-007419
(51) B60B 17/00 (2006.01)
(54) RODA PARA VEÍCULO FERROVIÁRIO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) AYUMI UENISHI; TAKANORI KATO; YOSHINARI YAMAMURA; SHINGO ABE; JUN NOGUCHI
(85) 28/05/2024
(86) PCT JP2022/033349 de 06/09/2022
(87) WO 2023/139835 de 27/07/2023

---

(21) BR 11 2024 010678-0 A2

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

(30) 29/11/2021 GB 2117218.4
(51) C08G 73/10 (2006.01), B29C 43/56 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA POLI-IMIDA, POLI-IMIDA TRATADA, MISTURAS DE POLI-IMIDA, POLI-IMIDAS, MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE POLI-IMIDA FORMADO, PRODUTO DE POLI-IMIDA FORMADO, PRODUTOS DE POLI-IMIDA CRISTALINA E ARTIGO
(71) GOODWIN PLC (GB)
(72) MICHAEL GERARD PALIN; MATTHEW STANLEY GOODWIN; PHILIP LONGFIELD
(85) 28/05/2024
(86) PCT GB2022/053013 de 29/11/2022
(87) WO 2023/094840 de 01/06/2023

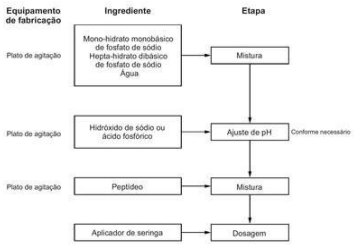
---

(21) BR 11 2024 010680-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 16/12/2021 CN 202111545699.6
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) SIRNA DIRECIONADO AO LPA, CONJUGADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DESTES, KIT, VETOR,MÉTODO PARA PREPARAR UM SIRNA OU UM CONJUGADO DE SIRNA, CÉLULA E USO DA MESMA
(71) TUOJIE BIOTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(72) YUNFEI LI; YONGYAN DENG; ZHE HOU; JIANYU ZHANG; YANHUI WANG; SONG MAO; JINYU HUANG; NAN LIU; GUOQING CAI; ZHENZHEN LV; YANFEN HUANG; YAQIN ZHOU; MIN LUO; FANG ZHANG
(85) 28/05/2024
(86) PCT CN2022/139500 de 16/12/2022
(87) WO 2023/109940 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010684-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 29/11/2021 US 63/283,731; 07/11/2022 US 63/382,612
(51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DE DOR VISCERAL
(71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) MICHAEL GERBER; CAROLYN HIGGINS
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/080490 de 28/11/2022
(87) WO 2023/097309 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010685-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022
(30) 16/12/2021 US 63/290,088
(51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) MODIFICAÇÕES DE BENTONITAS SULFATADAS E USOS DAS MESMAS EM SISTEMAS CATALISADORES DE METALOCENO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) MAX P. MCDANIEL; QING YANG; RYAN N. ROSE; KATHY S. CLEAR; GRAHAM R. LIEF; ERIC D. SCHWERDTFEGER; ANAND RAMANATHAN; JEREMY M. PRAETORIUS; CONNOR D. BOXELL
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/081456 de 13/12/2022
(87) WO 2023/114773 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010686-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211010.0
(51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/89 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C01B 37/00 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01)
(54) CATALISADOR PARA ATIVAÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MOLDE DE CATALISADOR, MOLDE DE CATALISADOR, PROCESSO PARA A ATIVAÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, E, USO DO CATALISADOR
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREI-NICOLAE PARVULESCU; NATALIA TRUKHAN; TREES MARIA DE BAERDEMAEKER; JOAQUIM HENRIQUE TELES; JAROSLAW MICHAEL MORMUL; CHRISTOPHE COPERET; LUKAS LAETSCH
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/083614 de 29/11/2022
(87) WO 2023/094691 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010694-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 29/12/2021 US 63/294,438
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 3/016 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), H01B 7/00 (2006.01), H01K 1/00 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE POLÍMEROS RESISTENTES À UMIDADE QUE CONTÊM RETARDANTES DE CHAMAS À BASE DE FÓSFORO
(71) J.M. HUBER CORPORATION (US)
(72) ALEKSEY ISAROV; DAVID DWAYNE TEMPLES; YUE LIU; PETER CHARLES HOHL
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/082359 de 23/12/2022

(87) WO 2023/129894 de 06/07/2023

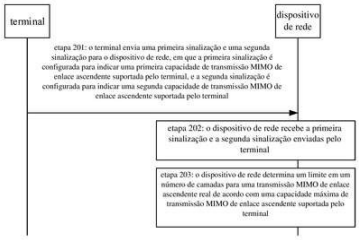
---

(21) BR 11 2024 010696-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 29/11/2021 GB 2117230.9
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, VACINA, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA VACINA ESPECÍFICA DE TUMOR, PARA TRATAR UM SUJEITO COM, OU SUSPEITO DE TER, CÂNCER E PARA SELECIONAR PEPTÍDEOS PARA INCLUSÃO EM UMA VACINA PARA TUMOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, INIBIDOR DE PROTEÍNA ARGININA METILTRANSFERASE 5
(71) ARGONAUT THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) NICHOLAS LA THANGUE; WOJCIECH BARCZAK; SIMON MARK CARR
(85) 28/05/2024
(86) PCT GB2022/053012 de 28/11/2022
(87) WO 2023/094839 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010697-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2021
(51) H04W 8/22 (2009.01)
(54) MÉTODOS PARA RELATAR UMA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DE MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS DE ENLACE ASCENDENTE E PARA RECEBER UMA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO MIMO DE ENLACE ASCENDENTE, TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XUEYUAN GAO
(85) 28/05/2024
(86) PCT CN2021/134634 de 30/11/2021
(87) WO 2023/097514 de 08/06/2023

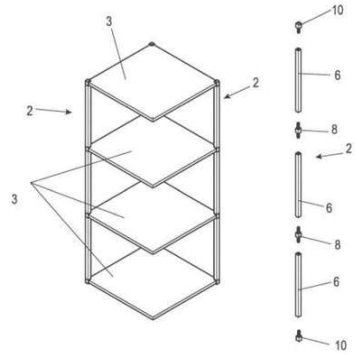
---

(21) BR 11 2024 010698-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 IN 202121055231
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÕES DE INSECTICIDA E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(71) RALLIS INDIA LIMITED (IN)
(72) MALLIKARJUNAPPA SIDDAPPA; KENDAPPA GOWDRA NANJAPPA; SAI YADDANAPUDI; RUPAK PAUL; VIJAY KUMAR REDDY; SANDESH HEGDE
(85) 28/05/2024
(86) PCT IB2022/061513 de 29/11/2022

(87) WO 2023/095100 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010700-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(30) 29/11/2021 DE 10 2021 131 300.7

(51) A47B 87/02 (2006.01)

(54) PRATELEIRA

(71) PAUL HETTICH GMBH & CO. KG (DE)

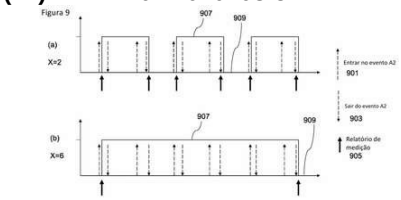
(72) ROLF MERTES; TIMO SZLAPKA; GERRIT STAUFENBERG

(85) 28/05/2024

(86) PCT EP2022/081918 de 15/11/2022

(87) WO 2023/094211 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010703-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2021

(51) H04W 36/36 (2009.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA HANDOVER CONDICIONAL

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

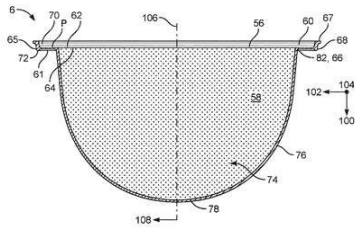
(72) HALIT MURAT GÜRSU; UMUR KARABULUT; PANAGIOTIS SPAPIS; MUHAMMAD TAYYAB; AHMAD AWADA

(85) 28/05/2024

(86) PCT EP2021/083322 de 29/11/2021

(87) WO 2023/094006 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010704-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 01/12/2021 EP 21211705.5

(51) B65D 85/804 (2006.01)

(54) RECIPIENTE E SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS OU ALIMENTOS

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

(72) GILLES GERBER; AUDREY VIRGINIE MURPHY; CHIARA PAVAN; SANDOR KLAAS VEENJE

(85) 28/05/2024

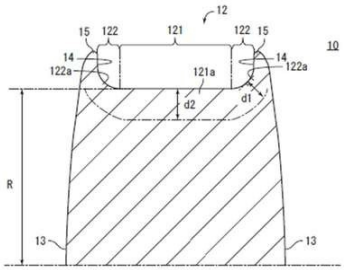
(86) PCT EP2022/083410 de 28/11/2022

(87) WO 2023/099374 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010705-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

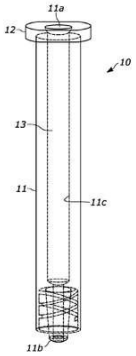
(22) 30/11/2022



(30) 24/01/2022 JP 2022-008526
(51) F16C 3/08 (2006.01), C21D 1/10 (2006.01), C21D 9/30 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) VIRABREQUIM E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TATSUHIKO ABE; YOKO SUEYASU
(85) 28/05/2024
(86) PCT JP2022/044132 de 30/11/2022
(87) WO 2023/139936 de 27/07/2023

---

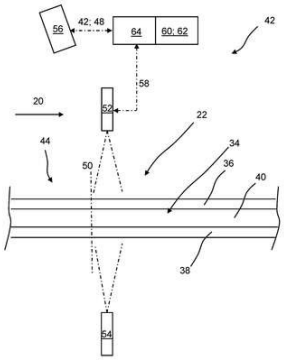
(21) BR 11 2024 010706-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,789
(51) A61M 5/28 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) COLOCAÇÃO DE ROLHA EM UMA SERINGA
(71) AMGEN INC. (US)
(72) FATEMEH FALLAHIANBIJAN; SHERMEEN A. ABBAS; ALBERT JU; OSCAR GONZALES; VIKASHNI PADMAKUMAR; JEFFREY A. BROWN; WAEL MISMAR
(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/051598 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102153 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010707-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 EP 21212325.1
(51) B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), B31B 70/74 (2017.01), B29B 13/02 (2006.01), B29C 71/02 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA TIRA PARA VEDAR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, TIRA PARA VEDAR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LÍQUIDOS, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO PARA ACONDICIONAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LÍQUIDOS, E, DISPOSITIVO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) STEFANO FANTINI
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/084208 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099733 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010708-6 A2

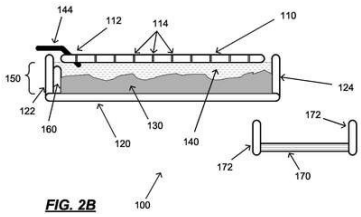


FIG. 2B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/12/2022

(30) 31/12/2021 US 17/567,046

(51) C25D 17/10 (2006.01), C25B 1/01 (2021.01), C25B 15/02 (2021.01), C25B 15/04 (2006.01), C25B 15/08 (2006.01), C25C 3/00 (2006.01), C25B 15/06 (2006.01)

(54) ELETROLISADOR COM CÁTODO HORIZONTAL

(71) VERDEEN CHEMICALS INC. (US)

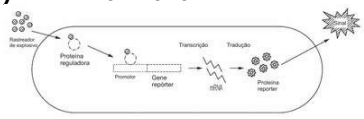
(72) VIPIN TYAGI; AMOL NAIK; BHASKAR KRISHNA; DHURVENDER KUMAR; NISHCHAY CHADHA

(85) 28/05/2024

(86) PCT US2022/052469 de 10/12/2022

(87) WO 2023/129359 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 010712-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/10/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,494

(51) C12Q 1/02 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) PREDIÇÃO, BIOSSÍNTESE E INTEGRAÇÃO COMO BIOSSENSORES DE MOLÉCULAS COM ASSINATURAS DE ABSORBÂNCIA DE LUZ SINGULARES E A SUA DETECÇÃO REMOTA EM CAMPO SUBSEQUENTE MEDIANTE O USO DE CÂMERAS MULTI OU HIPERESPECTRAIS

(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)

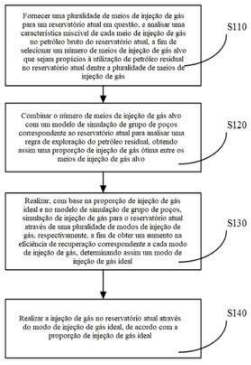
(72) CHRISTOPHER A. VOIGT; YONATAN CHEMLA; ITAI LEVIN

(85) 28/05/2024

(86) PCT US2022/046034 de 07/10/2022

(87) WO 2023/107188 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010713-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 30/11/2021 CN 202111448648.1

(51) E21B 43/16 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE INJEÇÃO DE GÁS PARA RESERVATÓRIO DE ARENITO DE ÁGUAS DE FUNDO FORTE PROFUNDAS

(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC EXPLORATION & PRODUCTION RESEARCH INSTITUTE (CN)

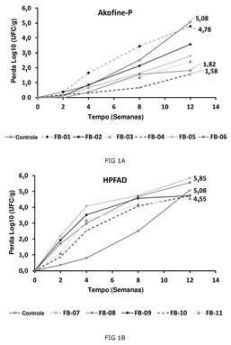
(72) TING XU; YINGFU HE; HAIYING LIAO; MAOLEI CUI; JUN NIE; YANG YANG

(85) 28/05/2024

(86) PCT CN2022/133843 de 23/11/2022

(87) WO 2023/098543 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010716-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 IN 202141055099

(51) A23L 33/135 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA AUMENTO DE ESTABILIDADE DE BACTÉRIAS

(71) CHR. HANSEN A/S (DK)

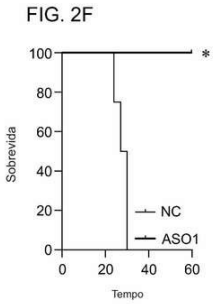
(72) FURQAN ALI; PRAVIN GADKARI; SURENDER KUMAR DHAYAL

(85) 28/05/2024

(86) PCT EP2022/083463 de 28/11/2022

(87) WO 2023/094652 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010719-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 30/11/2021 US 63/284,527

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES ANTISSENSO DE PRÉ-RNA DE MIR17HG COMO AGENTES TERAPÊUTICOS NO CÂNCER

(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)

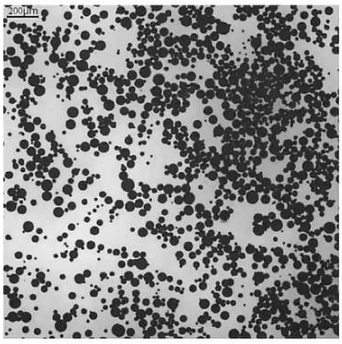
(72) NIKHIL C. MUNSHI; EUGENIO MORELLI; SERGEI GRYAZNOV

(85) 28/05/2024

(86) PCT US2022/080563 de 29/11/2022

(87) WO 2023/102377 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010720-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2022

(30) 29/11/2021 CN 202111431502.6

(51) A61L 27/18 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08J 7/12 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61L 31/06 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01)

(54) UM GEL COMPÓSITO, E UM MÉTODO DE PREPARAÇÃO E UMA APLICAÇÃO DO MESMO

(71) IMEIK TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)

(72) RUIZHI LI; SHIWEI GU; KUN ZHANG

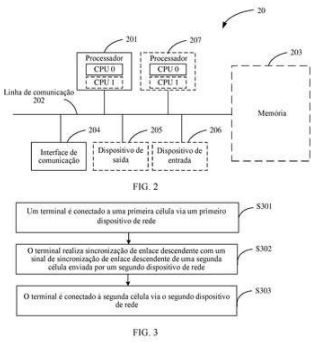
(85) 28/05/2024

(86) PCT CN2022/130905 de 09/11/2022

(87) WO 2023/093532 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010721-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 24/11/2022

(30) 30/11/2021 CN 202111446655.8

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE HANDOVER

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

(72) XINGXING HU; TINGTING GENG

(85) 28/05/2024

(86) PCT CN2022/134179 de 24/11/2022

(87) WO 2023/098568 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010722-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 21/12/2021 US 63/291,991

(51) C01G 39/00 (2006.01)

(54) COMPLEXOS DE OCTAMOLIBDATO DE AMÔNIO ? HIDRÓXIDO DE METAL E USOS DOS MESMOS COMO SUPRESSORES DE FUMAÇA

(71) J.M. HUBER CORPORATION (US)

(72) YUE LIU; ALEKSEY ISAROV; ROBIN BRUMBY HELMS; ERIN COMBES PROWETT

(85) 28/05/2024

(86) PCT US2022/081959 de 19/12/2022

(87) WO 2023/122552 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010724-8 A2

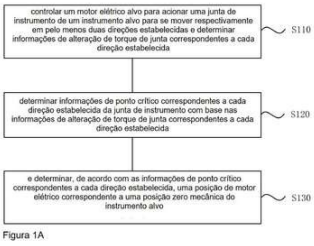


Figura 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 29/11/2021 CN 202111437553.X

(51) A61B 34/30 (2016.01), A61B 34/20 (2016.01), B25J 9/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DE POSIÇÃO ZERO MECÂNICA E APARELHO, DISPOSITIVO E MEIO

(71) RONOVO (SHANGHAI) MEDICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY LTD. (CN)

(72) LE PAN; XIAOWEN SUN; YING MAO

(85) 28/05/2024

(86) PCT CN2022/132485 de 17/11/2022

(87) WO 2023/093601 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010727-2 A2

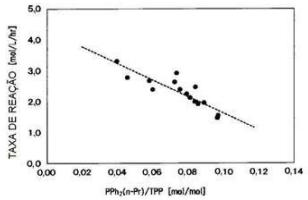
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 JP 2021-193373

(51) C07C 45/50 (2006.01), B01J 31/24 (2006.01), B01J 31/40 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ALDEÍDO



(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(72) MASASHI MIYAKE; TAKASHI SATO
(85) 28/05/2024
(86) PCT JP2022/043774 de 28/11/2022
(87) WO 2023/095907 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010728-0 A2

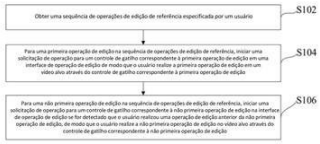


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 CN 202111432171.8
(51) H04N 5/262 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO E DISPOSITIVO E MEIO
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) LI TANG; ZHIWEI LI; LEI LAI; ZHIJIAN ZENG; SIYU HE; HAO CHEN; YONGQING JIN; JIANXIA YOU
(85) 28/05/2024
(86) PCT CN2022/135027 de 29/11/2022
(87) WO 2023/093907 de 01/06/2023

---

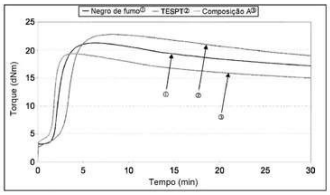
(21) BR 11 2024 010731-0 A2

Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 16/12/2021 EP 21306805.9
(51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 61/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TERMOFORMAÇÃO DE UM FILME POR ENCOLHIMENTO TÉRMICO E LAMINAÇÃO DO MESMO EM UM ARTIGO ÓPTICO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) JIA MEI SOON; SÉBASTIEN HENRION; JEANNE MARCHAL
(85) 28/05/2024
(86) PCT EP2022/085649 de 13/12/2022
(87) WO 2023/110887 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010733-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 10/12/2021 US 63/288,325
(51) C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE AMINA FUNCIONALIZADA COM SILANO E SEU USO EM BORRACHA
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) MATTHEW J. PINNOW; ADEYEMI A. ADEPETUN; RICHARD W. CRUSE; LESLEY HWANG; NANCY WINCHESTER; LINDA VECERE; YANJUN ZHU

(85) 28/05/2024
(86) PCT US2022/081281 de 09/12/2022
(87) WO 2023/108128 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010734-5 A2

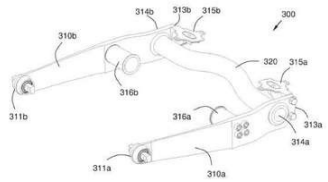
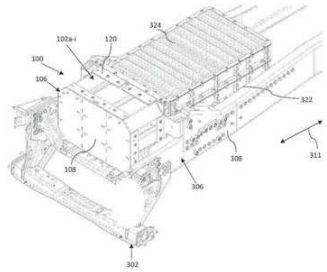


Fig. 3b

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 14/12/2021 EP 21214429.9
(51) B60G 9/02 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO DE LIGAÇÃO DE QUATRO PONTOS PARA UM VEÍCULO E UM VEÍCULO COMPREENDENDO A MESMA
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) ANDERS JOHANSSON
(85) 28/05/2024
(86) PCT SE2022/051134 de 02/12/2022
(87) WO 2023/113673 de 22/06/2023

---

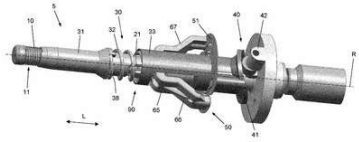
(21) BR 11 2024 010735-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 27/12/2021 EP 21217860.2
(51) B60R 19/56 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01), B62D 21/15 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE VEÍCULO PARA PROTEÇÃO DE IMPACTO E UM VEÍCULO COMPREENDENDO UMA ESTRUTURA DE VEÍCULO PARA PROTEÇÃO DE IMPACTO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) OLOF KARLSSON; OLLE ALSING; REIMERT SJÖBLOM; CRISTOFER SÖDERBERG; JONAS HAGSJÖ; MARTIN HEDE
(85) 28/05/2024
(86) PCT SE2022/051188 de 16/12/2022
(87) WO 2023/128850 de 06/07/2023

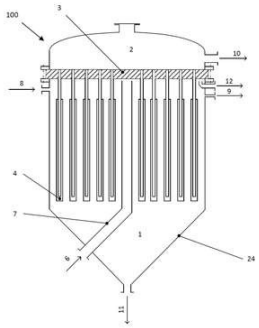
---

(21) BR 11 2024 010737-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 01/12/2021 EP 21211624.8
(51) A45D 26/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DEPILAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BART-JAN ZWART; JOOST TOMAS GLAZENBURG
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083749 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099509 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010751-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/01/2023
(30) 14/01/2022 US 63/299,646
(51) B01D 29/15 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRO DE VELA
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(72) STEFAN STRASSER; JUERGEN WOEGERER; GEORG EISL; DOMINIK AHAMER
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2023/050325 de 09/01/2023
(87) WO 2023/135080 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 010757-4 A2

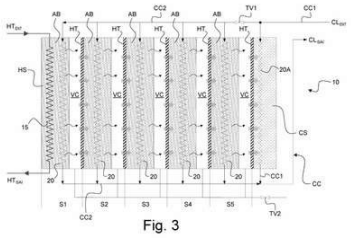
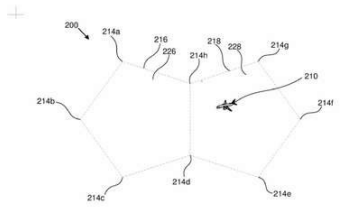


Fig. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2021
(51) F25B 37/00 (2006.01), F25B 17/08 (2006.01), F25B 39/02 (2006.01), F28D 5/02 (2006.01), F28F 1/12 (2006.01), F28F 13/18 (2006.01), F28F 25/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ADSORVEDOR DE MÚLTIPLAS ETAPAS, USO DO DISPOSITIVO ADSORVEDOR DE MÚLTIPLAS ETAPAS, APARELHO CHILLER, SISTEMA CHILLER, APARELHO DE COLETA DE ÁGUA ATMOSFÉRICA, SISTEMA DE COLETA DE ÁGUA ATMOSFÉRICA, SISTEMA CHILLER E DE COLETA DE ÁGUA ATMOSFÉRICA COMBINADO, MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE ADSORÇÃO DE MÚLTIPLAS ETAPAS, E, EVAPORADOR
(71) FRESHAPE SA (CH)
(72) CHIN LEE ONG; MATHIEU RUBI
(85) 29/05/2024
(86) PCT IB2021/061229 de 02/12/2021
(87) WO 2023/099945 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010763-9 A2

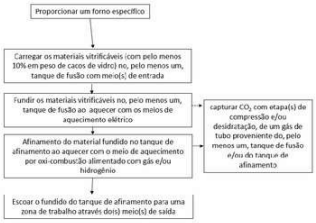


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2021
(51) H04W 4/021 (2018.01), H04L 67/52 (2022.01), H04N 21/214 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04W 4/42 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O CONTEÚDO DE MÍDIA FORNECIDO A UM SISTEMA DE MÍDIA A BORDO, E, SISTEMA PARA CONTROLAR CONTEÚDO DE MÍDIA FORNECIDO A UM SISTEMA DE MÍDIA A BORDO
(71) VIASAT, INC. (US)
(72) VIJAY A. SURYAVANSHI

(85) 29/05/2024
(86) PCT US2021/061468 de 01/12/2021
(87) WO 2023/101668 de 08/06/2023

---

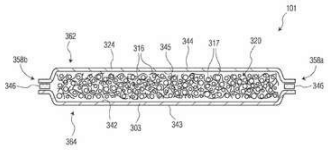
(21) BR 11 2024 010768-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 03/12/2021 EP 21212176.8
(51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), F23J 15/02 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FUSÃO DE VIDRO COM EMISSÃO DE CO2 MUITO BAIXA A ZERO
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(72) FRANÇOIS BIOUL; BRUNO SYMOENS; NICOLAS BOURGEOIS; ZAKARIA HABIBI; FABRICE FASILOW
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083946 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099616 de 08/06/2023

---

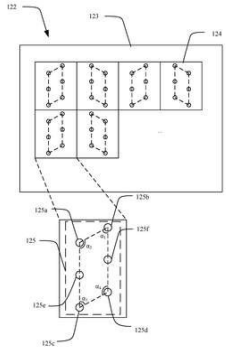
(21) BR 11 2024 010773-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2021
(51) A61F 13/531 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABSORVENTES COM BAIXO VOLUME DE VAZIOS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) KATE T. BOWEN; WANDUK LEE; MARK BEITZ; NEIL SCHOLL
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2021/063498 de 15/12/2021
(87) WO 2023/113783 de 22/06/2023

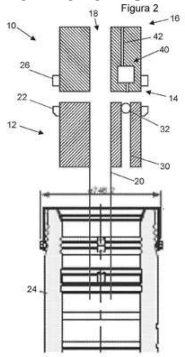
---

(21) BR 11 2024 010774-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/11/2022
(30) 06/12/2021 CN 202111479104.1
(51) H01L 23/498 (2006.01), H05K 1/18 (2006.01)
(54) “SUBSTRATO DE PACOTE, PACOTE SEMICONDUTOR, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIPING PENG; XUSHENG LIU; ZHENHUA YUAN
(85) 29/05/2024
(86) PCT CN2022/130967 de 09/11/2022
(87) WO 2023/103701 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010778-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 02/12/2021 GB 2117446.1

(51) E21B 33/043 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, MONTAGEM E MÉTODOS ASSOCIADOS

(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)

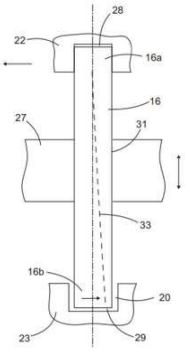
(72) TORSTEIN VINGE; TOMMY ØVSTEBØ

(85) 29/05/2024

(86) PCT NO2022/050274 de 29/11/2022

(87) WO 2023/101560 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010781-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(30) 03/12/2021 IN 202121056140

(51) E21B 17/07 (2006.01), F16D 3/74 (2006.01), F16D 3/76 (2006.01), F16D 3/64 (2006.01)

(54) SUBCONJUNTO, PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO DE ROCHA E MÉTODO DE ABSORÇÃO DE VIBRAÇÕES NA PERFURAÇÃO

(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)

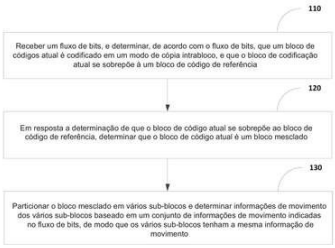
(72) VITTHAL CHAVAN

(85) 29/05/2024

(86) PCT IN2022/051051 de 02/12/2022

(87) WO 2023/100198 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010783-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2022

(30) 31/12/2021 CN 202111671659.6

(51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE BLOCO DE CÓDIGO, MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MEIO, E DISPOSITIVO DE COMPUTADOR

(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)

(72) YINGBIN WANG

(85) 29/05/2024

(86) PCT CN2022/142701 de 28/12/2022

(87) WO 2023/125631 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 010785-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022
(30) 01/12/2021 US 17/539,392
(51) A01H 6/34 (2018.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/08 (2018.01)
(54) PLANTAS DE ABÓBORA COM RESISTÊNCIA AO MÍLDIO
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) LES PADLEY; CARINE RIZZOLATTI; AJAY SANDHU; KEVIN COOK
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083878 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099576 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010789-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2021
(51) C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO À BASE DE ÁGUA, E, PROCESSOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO E LIMPAR UM SUBSTRATO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) QI JIANG; EDWARD D. DAUGS; MEIJIA HE
(85) 29/05/2024
(86) PCT CN2021/137779 de 14/12/2021
(87) WO 2023/108400 de 22/06/2023

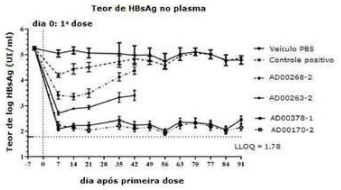
---

(21) BR 11 2024 010791-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 23/12/2021 US 63/293,126
(51) C08L 95/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ASFALTO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE ASFALTO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) FABRICIO ARTEAGA LARIOS; CRISTINA SERRAT; SEAN P. DOUGHTY
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/053571 de 20/12/2022
(87) WO 2023/122126 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010797-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 CN PCT/CN2021/133837
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE PROTEÍNA DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBV)
(71) SHANGHAI ARGO BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) DONGXU SHU; PENGCHENG PATRICK SHAO
(85) 29/05/2024
(86) PCT CN2022/134879 de 29/11/2022

(87) WO 2023/093896 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010800-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 29/11/2021 US 63/264,612
(51) A01B 79/02 (2006.01), A01D 91/04 (2006.01), A01G 22/55 (2018.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA A CLARIFICAÇÃO LIVRE DE ENXOFRE DE EXTRATO DE PLANTAS CONTENDO AÇÚCAR
(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(72) JONATHAN BERGAMASCHI
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/080463 de 24/11/2022
(87) WO 2023/097305 de 01/06/2023

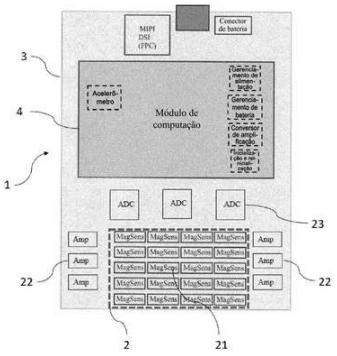
---

(21) BR 11 2024 010802-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 US 63/284,978; 02/06/2022 US 63/348,201
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE USO DE AGENTES DE INTERLEUCINA-2
(71) VISTERRA, INC. (US) ; THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)
(72) GREGORY BABCOCK; WAYNE HANCOCK
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/080728 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102463 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010806-6 A2

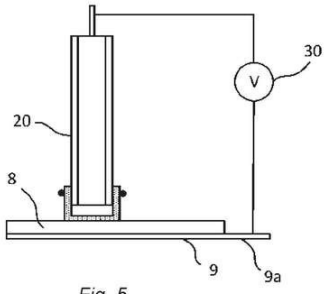


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 AU 2021903912
(51) G01N 27/74 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B82Y 15/00 (2011.01), G01R 33/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA DETECÇÃO DE ANALITOS
(71) QUANTUM IP HOLDINGS PTY LIMITED (AU)
(72) PAUL JEREMY KING; CAMDEN YEUNG-WAH LO
(85) 29/05/2024
(86) PCT IB2022/061736 de 02/12/2022
(87) WO 2023/100157 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010808-2 A2

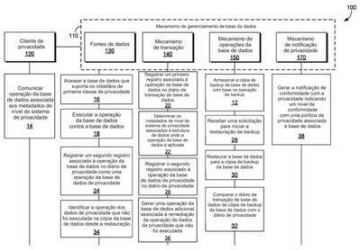
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 21/12/2021 SE 2151573-9



(51) G01R 31/388 (2019.01), G01R 31/392 (2019.01)
(54) MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE DEGRADAÇÃO DE UMA CÉLULA ELETROQUÍMICA
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) MATTHEW LACEY; MATILDA KLETT HUDSON
(85) 29/05/2024
(86) PCT SE2022/051179 de 15/12/2022
(87) WO 2023/121538 de 29/06/2023

---

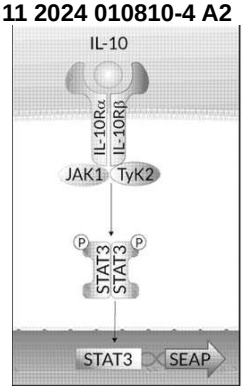
(21) BR 11 2024 010809-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 31/12/2021 US 17/567,022
(51) G06F 21/62 (2013.01)
(54) MECANISMO DE GERENCIAMENTO DE BASE DE DADOS PARA UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BASE DE DADOS
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) ORON GOLAN; AVIRAM FIREBERGER; AVIAD PINES; ADIR ATIAS; EVGENY LUTSKY
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/051891 de 06/12/2022
(87) WO 2023/129342 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 010810-4 A2

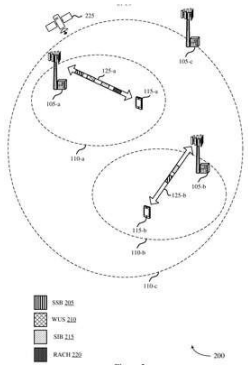


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 US 63/285,019
(51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01)
(54) VARIANTES DE IL10 E USOS DAS MESMAS
(71) SYNTHEKINE, INC. (US)
(72) MICHAEL WONG; SCOTT MCCAULEY; ANDREW MORIN
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/080769 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102493 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010811-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 17/12/2021 US 17/555,150
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) SINALIZAÇÃO PARA ATIVAR UMA CÉLULA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YONGJUN KWAK; HUNG DINH LY; AHMED ATTIA ABOTABL; HWAN JOON KWON



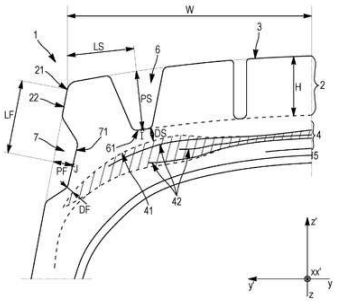
(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/081092 de 07/12/2022

(87) WO 2023/114671 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010812-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 14/12/2021 FR FR2113428

(51) B60C 9/18 (2006.01), B60C 11/01 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01)

(54) PNEU PARA VEÍCULO PESADO DE ENGENHARIA CIVIL COM UMA COROA DE AQUECIMENTO REDUZIDO

(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(72) OLIVIER SPINNLER; THIERRY ROYER; NATALIA BELLIDO-VERA; OLIVIA CUSCITO

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/085118 de 09/12/2022

(87) WO 2023/110659 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010813-9 A2

FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 07/12/2021 CN 202111488565.5

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE ENVIO DE SERVIÇO DE MULTICAST BROADCAST

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

(72) HUAN SUN; ZHIHU LUO; ZHE JIN; ZHENG YU

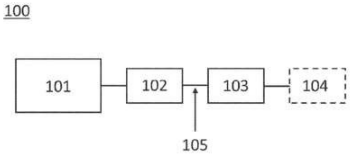
(85) 29/05/2024

(86) PCT CN2022/134919 de 29/11/2022

(87) WO 2023/103832 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010888-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 24/12/2021 EP 21217681.2

(51) B01J 23/40 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), B01J 29/65 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)

(54) ARTIGO CATALÍTICO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE ESCAPE DE MOTOR A DIESEL
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) JEFFREY B. HOKE; SHIANG SUNG
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/080613 de 30/11/2022
(87) WO 2023/122414 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010889-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 29/11/2021 IN 202141055112
(51) A23L 33/135 (2016.01)
(54) BACTÉRIAS E PROBIÓTICOS ESTÁVEIS EM AMBIENTE MICROENCAPSULADO DE GORDURA E CERA
(71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(72) PRAVIN GADKARI; FURQAN ALI; SURENDER KUMAR DHAYAL
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083465 de 28/11/2022
(87) WO 2023/094653 de 01/06/2023

---

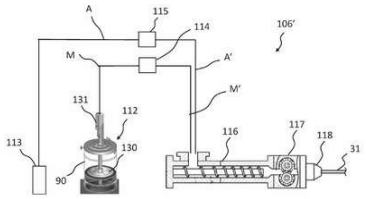
(21) BR 11 2024 010890-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 08/12/2021 JP 2021-199646; 08/12/2021 JP 2021-199647
(51) C07C 263/04 (2006.01), C07C 239/08 (2006.01), C07C 265/14 (2006.01), C07C 269/04 (2006.01), C07C 269/08 (2006.01), C07C 271/12 (2006.01), C07C 271/24 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01), C07C 271/44 (2006.01), C07C 271/56 (2006.01), C07C 271/58 (2006.01), C07C 273/14 (2006.01), C07C 275/06 (2006.01), C07C 275/14 (2006.01), C07C 275/18 (2006.01), C07C 275/24 (2006.01), C07C 275/26 (2006.01), C07C 275/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM COMPOSTO DE ISOCIANATO BLOQUEADO E UM COMPOSTO DE ISOCIANATO
(71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROSHI INADA; KOICHI NAKAOKA; KAZUHIRO ONISHI
(85) 29/05/2024
(86) PCT JP2022/045329 de 08/12/2022
(87) WO 2023/106377 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010891-0 A2

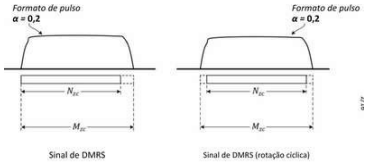
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 20/12/2021 IT 102021000031847
(51) B29D 30/06 (2006.01)



(54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE UM PNEU AUTOVEDANTE E DE UM PRIMEIRO LOTE DE PNEUS AUTOVEDANTES E DE UM SEGUNDO LOTE DE PNEUS AUTOVEDANTES ADICIONAIS, E, LINHA DE PRODUÇÃO DE PNEU AUTOVEDANTE
(71) PIRELLI TYRE SPA (IT)
(72) CRISTIANO PUPPI; ANTONIO MONTEROSSO; ANTONIO CIANCIO; STEFANO TESTI; STEFANO SANGIOVANNI
(85) 29/05/2024
(86) PCT IT2022/050325 de 13/12/2022
(87) WO 2023/119338 de 29/06/2023

---

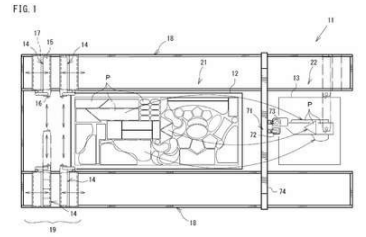
(21) BR 11 2024 010895-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2021
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) SINAIS DE REFERÊNCIA BASEADOS EM FORMATAÇÃO DE PULSO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) NUWAN SURESH FERDINAND; HUANG HUANG
(85) 29/05/2024
(86) PCT CN2021/134839 de 01/12/2021
(87) WO 2023/097572 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010896-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/09/2022
(30) 20/12/2021 JP 2021205740; 28/05/2022 JP 2022087284
(51) D05B 33/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRANSFERÊNCIA
(71) ELEVEN INTERNATIONAL CO., LTD. (JP)
(72) TSUYOSHI ITAKURA; SHIGENORI MURAKAMI
(85) 29/05/2024
(86) PCT JP2022/035465 de 22/09/2022
(87) WO 2023/119769 de 29/06/2023

---

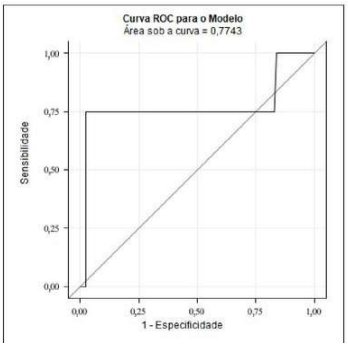
(21) BR 11 2024 010898-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 EP 21306671.5
(51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLAR INFECÇÕES FITOPATOGÊNICAS
(71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (INRAE) (FR) ; AGROCAMPUS OUEST (INSTITUT NATIONAL SUPÉRIEUR DES SCIENCES

AGRONOMIQUES, AGRO-ALIMENTAIRES, HORTICOLES ET DU PAYSAGE) (FR) ; UNIVERSITÉ D'ANGERS (FR)
(72) NELLY BATAILLÉ-SIMONEAU; THOMAS CHARPENTIER; THOMAS GUILLEMETTE; ANNE-MARIE LE RAY; PASCAL RICHOMME-PENIGUEL; PHILIPPE SIMONEAU; GUILLAUME VIAULT
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083931 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099609 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010900-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,421; 30/11/2021 US PCT/US2021/061215; 30/11/2021 US 17/538,572; 28/12/2021 US 63/294,271
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODO APRIMORADO E USO DE UM BIOMARCADOR PARA DETERMINAR LESÃO CEREBRAL TRAUMÁTICA (TBI) EM UM INDIVÍDUO QUE RECEBEU UMA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DA CABEÇA NEGATIVA PARA TBI
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) BETH MCQUISTON; SAUL DATWYLER; RAJ CHANDRAN; JAIME MARINO; HONGWEI ZHANG
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/080578 de 29/11/2022
(87) WO 2023/102384 de 08/06/2023

---

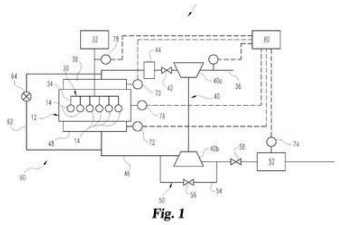
(21) BR 11 2024 010902-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,064
(51) D04H 1/56 (2006.01), D04H 1/4291 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01)
(54) TECIDOS NÃO TECIDOS CONTENDO POLIPROPILENO RECICLADO
(71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(72) MIRIAM MALOCHO; PATRICK HARZ
(85) 30/05/2024
(86) PCT US2022/051185 de 29/11/2022
(87) WO 2023/101940 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010907-0 A2

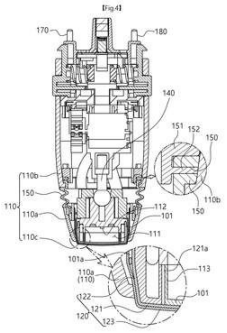
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 02/12/2021 GB 2117400.8
(51) F02D 13/04 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F02D 13/06 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01), F01L 1/38 (2006.01), F01L 1/047



(2006.01), F01N 3/00 (2006.01)
(54) FRENAGEM DE MOTOR COM INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) CUMMINS INC. (US)
(72) JAMES A. DODS; ALAN RONALD BENNETT
(85) 30/05/2024
(86) PCT US2022/080487 de 28/11/2022
(87) WO 2023/102346 de 08/06/2023

---

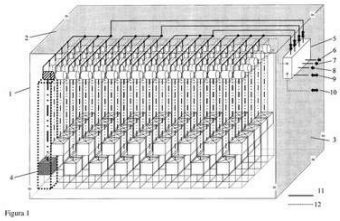
(21) BR 11 2024 010909-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/12/2021 KR 10-2021-0170714
(51) A61N 1/40 (2006.01), A61N 1/06 (2006.01), A61N 1/08 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE ELETRODO DE RF ANTIQUEIMADURA PARA CUIDADOS E TRATAMENTO DA PELE, E PEÇA DE MÃO PARA CUIDADOS E TRATAMENTO DA PELE COMPREENDENDO O MESMO
(71) CLASSYS INC. (KR)
(72) SI HYUNG PARK; SEOK JOO LEE; HA GIL JEONG
(85) 30/05/2024
(86) PCT KR2022/016970 de 02/11/2022
(87) WO 2023/101231 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010910-0 A2

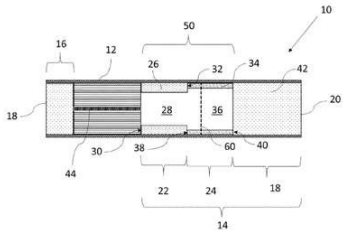


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/06/2023
(30) 13/06/2022 DE 1020220021277
(51) H02J 15/00 (2006.01), H02S 10/20 (2014.01)
(54) MÉTODO - INCLUINDO MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA - PARA FORNECER ENERGIA NAS PROXIMIDADES DO PONTO DE CONSUMO ATRAVÉS DE FONTES DE ENERGIA REGENERATIVAS, E USO DESTA
(71) EXCELLENCE GESELLSCHAFT ZUR OBHUTSVERWALTUNG ERLESENER LIEGENSCHAFTEN UND VERMÖGENSANLAGEN MBH (DE)
(72) WOLFGANG HARAZIM
(85) 30/05/2024
(86) PCT EP2023/000034 de 09/06/2023
(87) WO 2024/002512 de 04/01/2024

---

(21) BR 11 2024 010915-1 A2

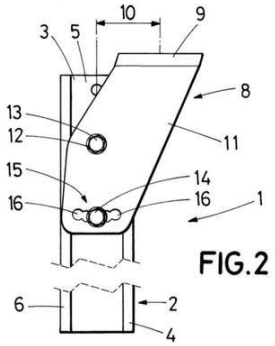
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 06/12/2021 EP 21212564.5



(51) A24B 15/10 (2006.01), A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GUILLAUME BASTIEN BAUR
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084388 de 05/12/2022
(87) WO 2023/104704 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010918-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 01/12/2021 ES U202132386
(51) E04B 1/24 (2006.01), F24S 25/617 (2018.01)
(54) ESTACA EM FORMA DE C PARA UMA ESTRUTURA METÁLICA
(71) SOLTEC ENERGÍAS RENOVABLES, SL.U. (ES)
(72) PABLO PAJARÓN SANTOS; SERGIO LÓPEZ OÑA; BERND ZWINGMANN; JOSÉ MARTINEZ SÁNCHEZ
(85) 31/05/2024
(86) PCT ES2022/070768 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099804 de 08/06/2023

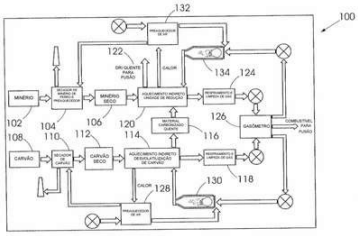
---

(21) BR 11 2024 010919-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 01/12/2021 JP 2021-195564
(51) A23D 9/00 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01)
(54) ÓLEO/GORDURA PARA MISTURA DE SOBREMESA CONGELADA
(71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(72) JUNTA NAGAFUCHI
(85) 31/05/2024
(86) PCT JP2022/043893 de 29/11/2022
(87) WO 2023/100847 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010920-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 ZA 2021/09859
(51) C21B 13/10 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01), F27B 9/24 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 3/04 (2006.01), F27B 9/08 (2006.01), F27B 9/10 (2006.01), F27B 9/12 (2006.01), F27B 9/20 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE FERRO
(71) MANIC IRON TECHNOLOGY PROPRIETARY LIMITED (ZA)

(72) JOHN PETER BEACHY HEAD; JORGE OCTAVIO BECERRA NOVOA
(85) 31/05/2024
(86) PCT ZA2022/050065 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102580 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010922-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 20/12/2021 US 63/291,804
(51) G01N 27/333 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), G01N 27/26 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MEMBRANA DE SENSOR DE POTÁSSIO
(71) PROTON INTELLIGENCE INC. (CA)
(72) AMANE SHIOHARA; VICTOR JAVIER CADARSO BUSTO; SAHAN RANAMUKHAARACHCHI; ESMA DERVISEVIC; RYAN E. ANDERSON
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/052927 de 15/12/2022
(87) WO 2023/121938 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010928-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 02/12/2021 CN 202111457132.3
(51) C12N 1/16 (2006.01), A23L 33/14 (2016.01), A23L 33/145 (2016.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23L 27/10 (2016.01), C12R 1/645 (2006.01)
(54) SACCHAROMYCES CEREVISIAE COM ALTO TEOR DE PROTEÍNA E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) ANGEL YEAST CO., LTD (CN)
(72) XIANWU QIN; SU YAO; YAFANG SUN; TIANFEN GUO; FEIRONG BAI; JINGWEN WANG; LITING CHEN
(85) 31/05/2024
(86) PCT CN2022/135105 de 29/11/2022
(87) WO 2023/098678 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010929-1 A2

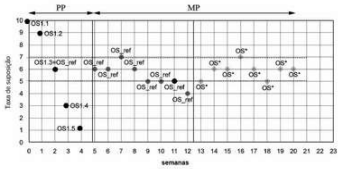


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 07/01/2022 EP 22305011.3
(51) A61B 3/028 (2006.01), A61B 3/032 (2006.01)
(54) APLICATIVO PARA MONITORAMENTO DA MIOPIA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) STÉPHANE BOUTINON; HÉLÈNE DE ROSSI
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/087126 de 20/12/2022
(87) WO 2023/131525 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 010930-5 A2

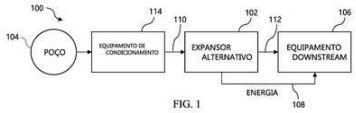
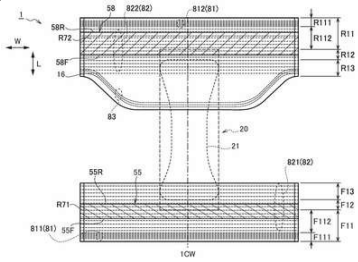


FIG. 1

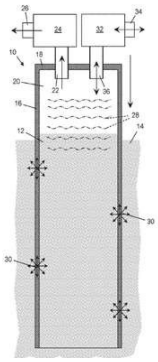
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 22/12/2021 US 17/559,343
(51) E21B 41/00 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), F02B 75/12 (2006.01)
(54) SISTEMAS EXPANSORES PARA APROVEITAR A ENERGIA DO FLUXO DE FLUIDO PRESSURIZADO
(71) CNX RESOURCES CORPORATION (US)
(72) KEVIN ROBERT EGELAND; JOSEPH M. FINK
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/052421 de 09/12/2022
(87) WO 2023/121892 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010931-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 20/12/2021 JP 2021-206066
(51) A61F 13/49 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO CALÇA
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) MAKOTO ICHIKAWA; MIRA RINATA
(85) 31/05/2024
(86) PCT JP2022/045701 de 12/12/2022
(87) WO 2023/120279 de 29/06/2023

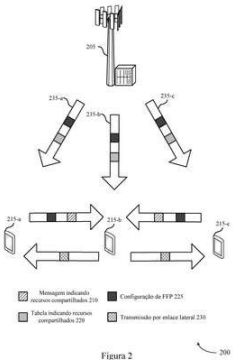
(21) BR 11 2024 010932-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 GB 2118098.9
(51) E02D 15/08 (2006.01), B63B 21/27 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01), E02D 23/04 (2006.01), E02D 23/14 (2006.01), E02D 11/00 (2006.01), E02D 7/24 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), E02D 7/20 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DE FUNDAÇÕES SUBMERSAS
(71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(72) NAWRAS HAMDAN; CHRISTIAN LINDE OLSEN
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/085955 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111080 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010933-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/12/2021



(51) H04W 74/00 (2009.01)
(54) RECONHECIMENTO DE RECURSOS DE COMPARTILHAMENTO DE TEMPO DE OCUPAÇÃO DE CANAL DE ENLACE LATERAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SIYI CHEN; JING SUN; XIAOXIA ZHANG; CHANGLONG XU; SHAOZHEN GUO; LUANXIA YANG; HAO XU
(85) 31/05/2024
(86) PCT CN2021/139151 de 17/12/2021
(87) WO 2023/108610 de 22/06/2023

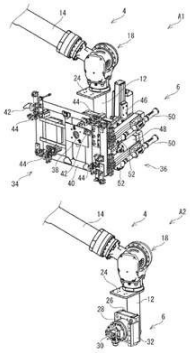
---

(21) BR 11 2024 010935-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,513; 20/12/2021 EP PCT/EP2021/086689; 07/06/2022 US 63/349,622
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO QUE SE LIGA À IL-5, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SERINGA PRÉ-CHEIA COMPREENDENDO A DITA PROTEÍNA, BEM COMO USOS DAS MESMAS PARA TRATAR UMA DOENÇA MEDIADA POR IL-5
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) DAREN J. AUSTIN; ALIENOR C. BERGES; NICHOLAS P. BIRD; MYRNA A. MONCK; ISABELLE J. POULIQUEN; MELISSA A. SHUMAN; CHIARA ZECCHIN
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084075 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099668 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010936-4 A2

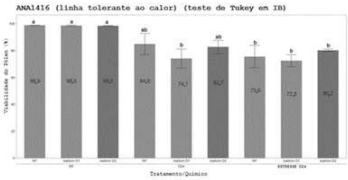


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/10/2022
(30) 03/12/2021 JP 2021-196806
(51) B25J 13/08 (2006.01), B25J 17/02 (2006.01)
(54) MANIPULADOR
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)
(72) MASAHIRO OOE; SHUEI SENO
(85) 31/05/2024
(86) PCT JP2022/038330 de 14/10/2022
(87) WO 2023/100496 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010938-0 A2

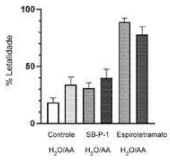
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022

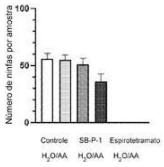


(30) 02/12/2021 EP 21212038.0
(51) A01N 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRESERVAR A VIABILIDADE DO PÓLEN DE MAÍS SOB ESTRESSE TÉRMICO
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) JOERG LEIPNER; NATHINEE RUTA; ANGELIQUE NICOLI; ANTOINE FONTAN
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084016 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099652 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010939-9 A2

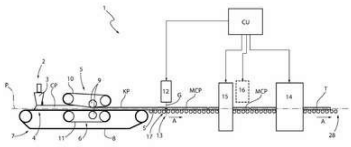




Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 GB 2117537.7; 09/06/2022 GB 2208466.9
(51) A01N 37/46 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE NEUROPEPTÍDEO DE INSETO
(71) SOLASTA BIO LIMITED (GB)
(72) SHIREEN-ANNE DAVIES; JULIAN ALEXANDER THOMAS DOW; YOUSEF ABUL-HAIJA
(85) 31/05/2024
(86) PCT GB2022/053082 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099922 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010940-2 A2

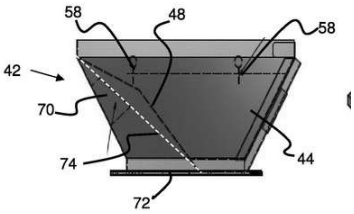


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 01/12/2021 IT 102021000030488
(51) B24C 3/08 (2006.01), B24C 3/32 (2006.01), B24C 3/12 (2006.01), B28B 3/12 (2006.01), B28B 11/16 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CORTE DE UMA CAMADA DE MATERIAL FEITO DE PÓ DE CERÂMICA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO, E INSTALAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE ARTIGOS CERÂMICOS
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(72) PAOLO GONNI; ALESSANDRO FABBRONI
(85) 31/05/2024
(86) PCT IB2022/061595 de 30/11/2022
(87) WO 2023/100100 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010941-0 A2

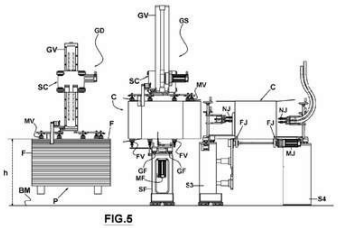
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022



(30) 10/12/2021 US 63/265,253; 20/02/2022 US 63/268,277
(51) B65G 47/18 (2006.01), B65G 65/40 (2006.01), B65D 90/02 (2019.01), B65D 88/26 (2006.01), B65G 15/30 (2006.01), B65G 47/44 (2006.01), B65G 11/12 (2006.01), B65G 69/08 (2006.01), B65D 88/66 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ARMAZENAR, TRANSPORTAR E DISPENSAR AREIA ÚMIDA PARA UMA OPERAÇÃO DE FRATURAMENTO HIDRÁULICO EM UM POÇO
(71) SANDBOX ENTERPRISES, LLC (US)
(72) GEORGE GARCIA; CASEY TAYLOR; DEREK USSERY; CHAD TRUEHEART
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/052414 de 09/12/2022
(87) WO 2023/107699 de 15/06/2023

---

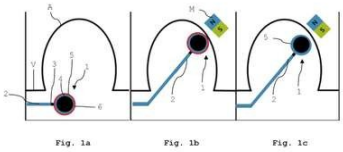
(21) BR 11 2024 010944-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/02/2023
(30) 17/02/2022 IT 102022000002918
(51) B65B 43/30 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01), B65B 43/14 (2006.01), B65B 43/16 (2006.01), B65B 43/46 (2006.01), B65B 35/40 (2006.01), B65B 7/20 (2006.01), B65B 49/12 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B65B 5/02 (2006.01), B65B 5/06 (2006.01), B31B 50/80 (2017.01), B65B 43/18 (2006.01), B65H 1/04 (2006.01)
(54) ENCARTUCHADEIRA
(71) PLUSLINE S.R.L. (IT)
(72) CHRISTIAN ZAGNONI; LEONARDO STAMATI
(85) 31/05/2024
(86) PCT IT2023/050040 de 09/02/2023
(87) WO 2023/157033 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010945-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 24/12/2021 EP 21315292.9
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM VASO
(71) ARTEDRONE (FR)
(72) PIERRE POUPONNEAU
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/087403 de 22/12/2022
(87) WO 2023/118400 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010947-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

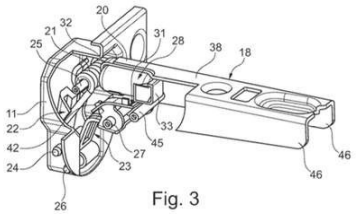
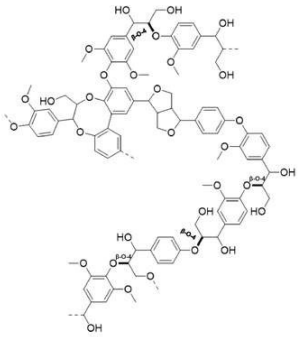


Fig. 3

(22) 17/11/2022
(30) 16/12/2021 IT 102021000031526
(51) E05D 3/14 (2006.01), E05F 5/00 (2017.01)
(54) DOBRADIÇA COMPACTA COM AMORTECIMENTO
(71) DOGAMA S.R.L. (IT)
(72) GAETANO DONATIELLO
(85) 31/05/2024
(86) PCT IB2022/061091 de 17/11/2022
(87) WO 2023/111719 de 22/06/2023

---

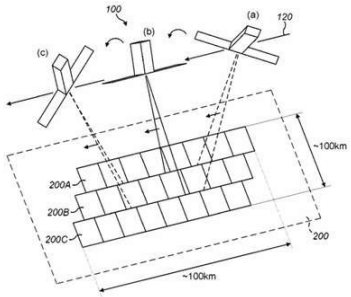
(21) BR 11 2024 010948-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 17/12/2021 FR 2113776
(51) D04H 1/4209 (2012.01), C03C 25/32 (2018.01), C08L 97/00 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01), D04H 1/4266 (2012.01), D04H 1/587 (2012.01), D04H 1/64 (2012.01), E04B 1/74 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR PRODUTOS DE ISOLAMENTO À BASE DE FIBRAS MINERAIS OU FIBRAS ORGÂNICAS DE ORIGEM NATURAL
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) ARNAUD SOISSON
(85) 31/05/2024
(86) PCT FR2022/052374 de 15/12/2022
(87) WO 2023/111465 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010949-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 22/12/2021 GB 2118749.7
(51) G01S 13/90 (2006.01)
(54) IMAGEAMENTO DE SAR DE FAIXA AMPLA DE ALTA RESOLUÇÃO
(71) ICEYE OY (FI)
(72) ALAN THOMPSON; KENNY JAMES
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084406 de 05/12/2022
(87) WO 2023/117390 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010950-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 01/12/2021 FR FR2112808
(51) H01C 10/04 (2006.01), G01R 31/28 (2006.01), G01D 18/00 (2006.01), H01C 10/14 (2006.01), H01C 10/16 (2006.01), G05G 1/04 (2006.01), H01C 10/30 (2006.01), H01C 10/32 (2006.01), G01D 5/165 (2006.01), G05G 1/06

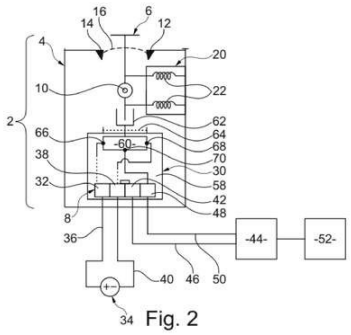


Fig. 2

(2006.01)

(54) BOTÃO, CONJUNTO, E, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM BOTÃO

(71) CROUZET (FR)

(72) HERVÉ CARTON; THOMAS STEMMELEN

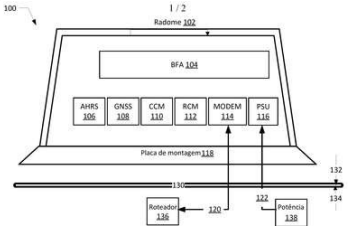
(85) 31/05/2024

(86) PCT EP2022/083704 de 29/11/2022

(87) WO 2023/099490 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010951-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 03/12/2021 US 63/264,937; 30/11/2022 US 18/060,217

(51) H04B 7/185 (2006.01)

(54) TERMINAL DE MOBILIDADE INTEGRADO

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) REZA RASOULIAN; JOHN SCHMID

(85) 31/05/2024

(86) PCT US2022/080656 de 30/11/2022

(87) WO 2023/102420 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010953-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 FR FR2113586

(51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01)

(54) USO DE UM ÁCIDO CARBOXÍLICO ESPECÍFICO OU DE SAIS DO MESMO PARA REPARAR E/OU IMPEDIR QUEBRA DE FIBRAS DE QUERATINA

(71) L'OREAL (FR)

(72) ANDREW GREAVES

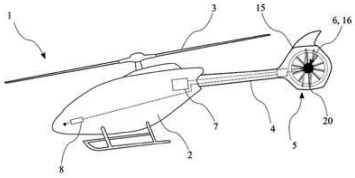
(85) 31/05/2024

(86) PCT EP2022/085924 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111059 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010954-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 09/12/2021 DE 10 2021 214 078.5

(51) B64C 27/82 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR PELO MENOS UM ROTOR DE VEÍCULO DE VOO, UNIDADE DE FORNECIMENTO DE DADOS DE CONTROLE PARA VEÍCULO DE VOO E VEÍCULO DE VOO

(71) KOPTER GERMANY GMBH (DE)

(72) NICOLAI STADLMAIR; DANIEL REDMANN

(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/078850 de 17/10/2022
(87) WO 2023/104382 de 15/06/2023

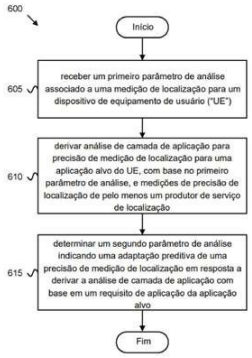
---

(21) BR 11 2024 010956-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 22/12/2021 EP 21216843.9; 08/06/2022 EP 22177827.7; 04/11/2022 GB PCT/GB2022/052781
(51) C07D 237/30 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE FTALAZINA COMO MODULADORES DE PIRUVATO CINASE
(71) SITRYX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) DAVID COUSIN; OSCAR BARBA
(85) 31/05/2024
(86) PCT GB2022/053355 de 22/12/2022
(87) WO 2023/118875 de 29/06/2023

---

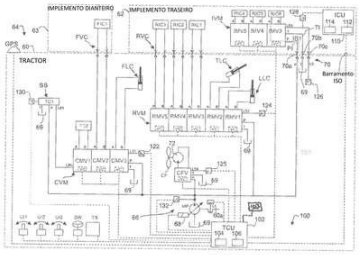
(21) BR 11 2024 010957-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/01/2022
(30) 03/12/2021 GR 20210100843
(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01)
(54) PREDIÇÃO DE PRECISÃO DE LOCALIZAÇÃO EM HABILITADOR DE ANÁLISE DE DADOS DE APLICAÇÃO
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) EMMANOUIL PATEROMICHELAKIS; DIMITRIOS KARAMPATSIS
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/051086 de 19/01/2022
(87) WO 2023/099041 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010959-3 A2

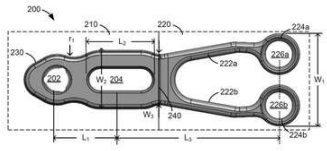


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 03/12/2021 GB 2117535.1
(51) F15B 11/16 (2006.01), A01B 63/10 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01), F04B 49/08 (2006.01), F04B 49/12 (2006.01), F15B 21/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA EM UMA MÁQUINA MÓVEL
(71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(72) MARTIN HIEMER; SIMON WALZ; THOMAS HARRER; FELIX JANOT;

THOMAS MAGG; GABRIEL REITEMANN
(85) 31/05/2024
(86) PCT IB2022/060974 de 15/11/2022
(87) WO 2023/100006 de 08/06/2023

---

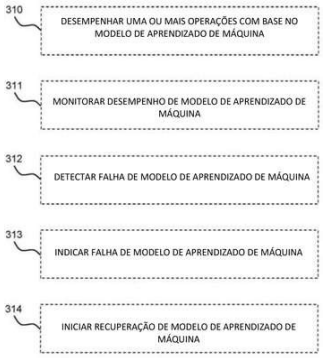
(21) BR 11 2024 010960-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 17/12/2021 US 63/290,836
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA ORTOPÉDICA PARA TRATAMENTO DE FRATURAS ÓSSEAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) TRILLIANT SURGICAL LLC (US)
(72) TYLER JOSEPH TOUCHET; MIA FIACCHI
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/052996 de 15/12/2022
(87) WO 2023/114389 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010962-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/12/2021
(51) H04L 41/16 (2022.01), H04L 43/08 (2022.01), H04L 41/0631 (2022.01)
(54) APARELHO COMPREENDENDO PELO MENOS UM PROCESSADOR
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) SALAH EDDINE HAJRI; RANA AHMED SALEM; KEETH SALIYA JAYASINGHE LADDU; MIHAI ENESCU; FREDERICK VOOK; WILLIAM HILLERY; FILIPPO TOSATO
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2021/084136 de 03/12/2021
(87) WO 2023/099007 de 08/06/2023

---

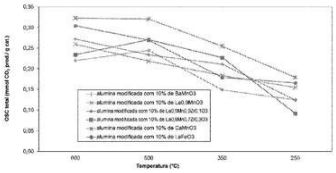
(21) BR 11 2024 010963-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 IB PCT/IB2021/000860
(51) A61L 31/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODOS PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE PATOLOGIAS CARDÍACAS E VASCULARES E PARA A PREVENÇÃO DE UMA CONDIÇÃO REPRESENTADA PELA ESTENOSE INTRA-STENT
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR) ; UNIVERSITE PARIS XIII PARIS-NORD (FR) ; ALCHIMEDICS (FR)

(72) GIUSEPPINA CALIGIURI; ANTONINO NICOLETTI; CHARLES SKARBEK; ISABELLE LEFEVRE; CHRISTOPHE BUREAU
(85) 31/05/2024
(86) PCT IB2022/000684 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099957 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010964-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/01/2023
(30) 03/02/2022 US 63/267,520
(51) B01J 23/656 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, ARTIGO CATALISADOR, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES, E, MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE E DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO ALUMINA
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) MICHAEL HOWARD; JING LU; QINGHE ZHENG
(85) 31/05/2024
(86) PCT GB2023/050057 de 13/01/2023
(87) WO 2023/148470 de 10/08/2023

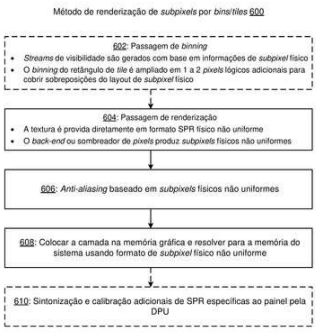
---

(21) BR 11 2024 010967-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 15/12/2021 US 63/289,734
(51) B32B 29/00 (2006.01), B32B 29/08 (2006.01)
(54) PAPELÃO CORRUGADO, CAIXA CORRUGADA E MÉTODO PARA ACONDICIONAMENTO DE UM PRODUTO ÚMIDO
(71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(72) WILLIAM T. MCDONNELL; CHRISTOPHER C. JAMESON; DAVID BRUNDAGE
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/080886 de 05/12/2022
(87) WO 2023/114651 de 22/06/2023

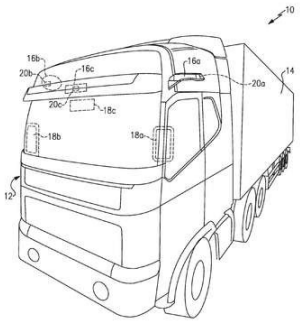
---

(21) BR 11 2024 010969-0 A2



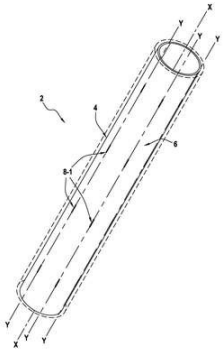
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/12/2021
(51) G09G 5/00 (2006.01), G06T 3/00 (2024.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA RENDERIZAÇÃO DE TILE DE SUBPIXEL FÍSICO SUBAMOSTRADO EM FORMATO RGB
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NAN ZHANG; BO DU; YONGJUN XU
(85) 31/05/2024
(86) PCT CN2021/139209 de 17/12/2021
(87) WO 2023/108619 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010971-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 23/12/2021 US 63/293,191
(51) G06T 7/80 (2017.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CÂMERA PARA VEÍCULOS INCLUINDO CÂMERA DE CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA
(71) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE)
(72) UTKARSH SHARMA; LIANG MA; NGUYEN PHAN; TROY OTIS COOPRIDER; BANUPRAKASH MURTHY
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/052626 de 13/12/2022
(87) WO 2023/121908 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010974-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 17/12/2021 FR 21 13893
(51) F16L 58/10 (2006.01), B29C 55/30 (2006.01), B29C 63/34 (2006.01), F16L 57/02 (2006.01)
(54) TUBO DE TRANSPORTE DE FLUIDO TENDO UM TUBO DE AÇO COM UM REVESTIMENTO PROTETOR PROVIDO COM FENDAS PARA DESCARREGAR GÁS ACUMULADO SOB O REVESTIMENTO
(71) SAIPEM S.A. (FR)
(72) THOMAS DELAPLACE; RAYMOND HALLOT; OLIVIER LE GUENNEC; NICOLAS SINGLING
(85) 31/05/2024
(86) PCT FR2022/052317 de 12/12/2022
(87) WO 2023/111437 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010976-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/12/2021
(51) H01M 4/13 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO ELETROQUÍMICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(72) JIANYU LIU; CHAO TANG
(85) 31/05/2024
(86) PCT CN2021/135413 de 03/12/2021
(87) WO 2023/097674 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010979-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

sFR-1: antes de 12 S/7 semanas de GA

Estatísticas de grupo

		PE de início precoce	N	Média	Desvio padrão	Erro padrão-médio
MoM sFR-1	Não		4313	0,9914	0,0634	0,00096
	Sim		51	0,946	0,0511	0,0214

Teste de amostras independentes

		Teste de Levene sobre a igualdade de variâncias		Teste T para igualdade de médias							
				Significância						Intervalo de confiança da diferença em 95 %	
		F	Sig.	t	df	p unilateral	p bilateral	Diferença média	Erro padrão	inferior	superior
MoM sFR-1	Suposição de desvios iguais	449	,503	2,742	4141	0,003	0,006	0,053	0,0201	0,0157	0,0944
	Suposição de variâncias desiguais			3,312	5,513	0,006	0,012	0,053	0,0171	0,0106	0,0945

Múltiplo de mediana (MoM)

sFR-1 antes de 12 S/7 semanas está inversamente associado a EO-PE

EO-PE: 0,94 MoM ms controles; 1,00 MoM; p<0,003

(22) 08/12/2022

(30) 08/12/2021 EP 21213234.4

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(54) BIOMARCADORES PARA PROGNÓSTICO DE PRÉ-ECLÂMPSIA DE INÍCIO PRECOCE

(71) B.R.A.H.M.S GMBH (DE) ; UNIVERSITÉ LAVAL (CA)

(72) EMMANUEL BUJOLD

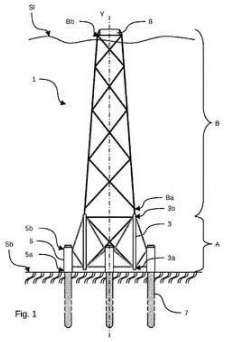
(85) 31/05/2024

(86) PCT EP2022/085007 de 08/12/2022

(87) WO 2023/104975 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010982-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 21/12/2021 EP 21315287.9

(51) E02B 17/02 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE SUPORTE, E, PROCESSO PARA INSTALAR ESTRUTURAS DE SUPORTE

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)

(72) FRANÇOIS BOUNHOURE

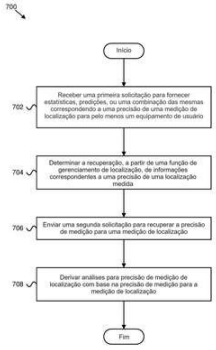
(85) 31/05/2024

(86) PCT EP2022/084964 de 08/12/2022

(87) WO 2023/117461 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010984-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/01/2022

(30) 03/12/2021 GR 20210100841

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01)

(54) ANÁLISE DE PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE LOCALIZAÇÃO

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

(72) DIMITRIOS KARAMPATSIS; EMMANOUIL PATEROMICHELAKIS

(85) 31/05/2024

(86) PCT EP2022/050814 de 14/01/2022

(87) WO 2023/099039 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010986-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 01/12/2021 EP 21211778.2

(51) C07D 491/147 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P

35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01)
(54) COMPOSTOS
(71) FUNDACIÓN DEL SECTOR PÚBLICO ESTATAL CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS CARLOS III (F.S.P. CNIO) (ES)
(72) JOAQUIN PASTOR FERNÁNDEZ; CARMEN BLANCO APARICIO; SONIA MARTÍNEZ GONZÁLEZ; MARÍA ISABEL ALBARRÁN SANTIÑO; ROSA MARÍA ÁLVAREZ ESCOBAR; ANTONIO CEBRIÁ GÓMEZ; DAVID ÁLVARO CEBRIÁN MUÑOZ; ANA BELÉN GARCÍA GARCÍA; CRISTINA ANA GÓMEZ DE LA OLIVA; ESTHER GONZÁLEZ CANTALAPIEDRA; ELENA HERNÁNDEZ ENCINAS; JOSE IGNACIO MARTÍN HERNANDO; FRANCISCO JAVIER RAMOS LIMA; ROSARIO CONCEPCIÓN RIESCO FAGUNDO
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/078724 de 14/10/2022
(87) WO 2023/099072 de 08/06/2023

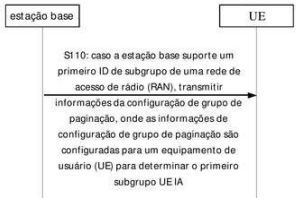
---

(21) BR 11 2024 010987-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21306690.5; 11/11/2022 US 63/383,337
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO DE ADC PARA CEACAM5 - ANTI-PD1/PD-L1
(71) SANOFI (FR)
(72) MUSTAPHA CHADJAA; NATHALIE LE BAIL; CHRISTINE SOUFFLET; PHILLIP DENNIS; SAMIRA BENSFIA
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084105 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099682 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010990-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/12/2021
(51) H04W 68/02 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) RAO SHI; YANHUA LI
(85) 31/05/2024
(86) PCT CN2021/135531 de 03/12/2021
(87) WO 2023/097695 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010991-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/287,069
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07D

221/04 (2006.01), C07D 309/08 (2006.01), C07D 311/94 (2006.01)
(54) COMPOSTOS FIXÁVEIS À PELE
(71) INKBOX INK INCORPORATED (CA)
(72) CHRISTOPHER B. CAPUTO; SANJAY MANHAS
(85) 31/05/2024
(86) PCT CA2022/051783 de 07/12/2022
(87) WO 2023/102652 de 15/06/2023

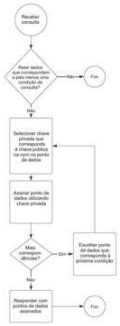
---

(21) BR 11 2024 010993-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 US 63/284,957
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) MOLÉCULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA MOLÉCULA, DE TRATAMENTO DA DOR E DE REDUÇÃO DA EXPRESSÃO E KIT
(71) ATALANTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) STEFAN I. MCDONOUGH; CORRIE GALLANT-BEHM; MATTHEW HASSLER; DANIEL CURTIS; BRUNO MIGUEL DA CRUZ GODINHO
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/080764 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102488 de 08/06/2023

---

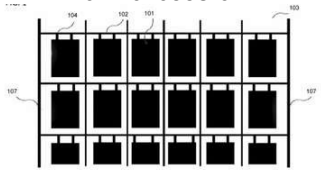
(21) BR 11 2024 010994-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 US 63/284,816
(51) H04L 9/32 (2006.01), G06F 21/64 (2013.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01)
(54) MÉTODOS PARA GERENCIAMENTO DE DADOS DISTRIBUÍDOS
(71) COLIN PHILLIP WESTLAKE (GB)
(72) COLIN PHILLIP WESTLAKE
(85) 31/05/2024
(86) PCT GB2022/053054 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099901 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010995-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2022
(30) 06/12/2021 US 63/286,125; 06/02/2022 US 63/307,129
(51) F24S 25/50 (2018.01), H02S 20/30 (2014.01), H01L 31/04 (2014.01), F24S 20/70 (2018.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE CONJUNTO DE PAINÉIS SOLARES MÓVEL SUPORTADO POR CABOS
(71) EREZ DOR (IL)
(72) EREZ DOR

(85) 31/05/2024
(86) PCT IL2022/051287 de 04/12/2022
(87) WO 2023/105515 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010997-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21383087.0
(51) G01N 33/68 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01)
(54) MÉTODO IN VITRO PARA DIAGNÓSTICO E/OU PROGNÓSTICO DA ESCLEROSE MÚLTIPLA
(71) ALA DIAGNOSTICS, S.L. (ES) ; SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (ES) ; UNIVERSIDAD DE MÁLAGA (ES)
(72) ÓSCAR FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ; JOSÉ RAMÓN MONTERO MARTÍN-CALOTO; JOSÉ PAVÍA MOLINA; FRANCISCO JAVIER BARÓN LÓPEZ; BEGOÑA OLIVER MARTOS; ISAAC HURTADO GUERRERO; PEDRO JESÚS SERRANO CASTRO; ANA ALONSO TORRES
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084300 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099773 de 08/06/2023

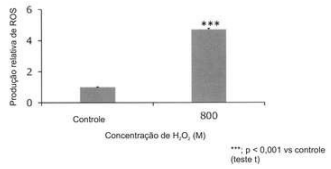
---

(21) BR 11 2024 011000-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 US 63/284,932
(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) MOLÉCULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA MOLÉCULA, DE TRATAMENTO DE UMA SÍNDROME DE EPILEPSIA E DE REDUÇÃO DA EXPRESSÃO E KIT
(71) ATALANTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) STEFAN I. MCDONOUGH; CORRIE GALLANT-BEHM; BENJAMIN ANDREONE; MATTHEW HASSLER; DANIEL CURTIS; BRUNO MIGUEL DA CRUZ GODINHO
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/080766 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102490 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011001-0 A2

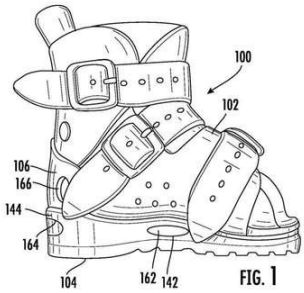


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,669
(51) A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALIVIAR O ESTRESSE OXIDATIVO
(71) NISSUI CORPORATION (JP)

(72) TADAOMI NAKA; WAKAKO SEKI; SEIZO SATO
(85) 31/05/2024
(86) PCT JP2022/044201 de 30/11/2022
(87) WO 2023/100938 de 08/06/2023

---

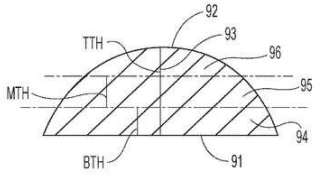
(21) BR 11 2024 011003-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,411; 30/11/2021 US 63/284,416; 10/05/2022 US 63/340,204
(51) A61F 5/01 (2006.01), A43B 17/02 (2006.01), A43B 17/16 (2006.01)
(54) BARRAS ORTOPÉDICAS E SISTEMAS PARA CORREÇÃO DE PÉ TORTO
(71) MD ORTHOPAEDICS, INC. (US)
(72) LUCAS J. MITCHELL; MARCUS WILLIAM POWELL; SHAWN EDWARD TWYMAN; JEFFREY ALLAN DASSOW
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/051444 de 30/11/2022
(87) WO 2023/102073 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011004-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/02/2022
(51) C11D 17/00 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS PARA CUIDADO COM A LAVAGEM DE ROUPAS COM UMA PEQUENA VARIAÇÃO NO RAIO MÉDIO DE PORO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; RICHARD ALBERT HUDDLESTON; KE MING QUAN
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/070495 de 03/02/2022
(87) WO WO/2023/149964 de 10/08/2023

---

(21) BR 11 2024 011007-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 21/12/2021 AU 2021904161
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REDUZIR A PRODUÇÃO DE ÓXIDO NITROSO
(71) AGRESEARCH LIMITED (NZ)
(72) NICHOLAS JOHN ROBERTS; GREGORY BRYAN; LUKE JAMES COONEY; MICHELE LEE REID; SOMRUTAI WINICHAYAKUL; ZACHARIAH BEECHEY-GRADWELL; WILLORA MUDIYANSELAGE SAMAN DEEPAL BOWATTE; PAUL CHARLES DUMMERE NEWTON; COBY JEAN

HOOGENDOORN
(85) 31/05/2024
(86) PCT IB2022/062440 de 19/12/2022
(87) WO 2023/119102 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011008-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 EP 21383114.2
(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS LIPOLÍTICOS
(71) FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (ES)
(72) DAVID MARTINEZ SELVA; RAFAEL SIMÓ CANONGE
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084303 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099775 de 08/06/2023

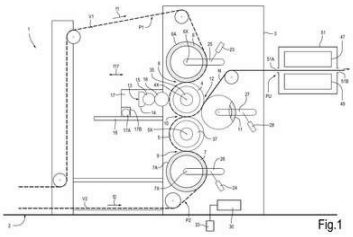
---

(21) BR 11 2024 011009-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 29/12/2021 US 63/294,646; 11/10/2022 US 63/415,203
(51) C07D 403/02 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE BCL-2, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS COMPOSTOS E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS
(71) EIL THERAPEUTICS, INC (US)
(72) VOLODYMYR KYSIL; VLADISLAV ZENONOVICH PARCHINSKY; ALEXEI PUSHECHNIKOV; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO; RUBEN ABAGYAN; NIKOLAY SAVCHUK
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/054091 de 27/12/2022
(87) WO 2023/129553 de 06/07/2023

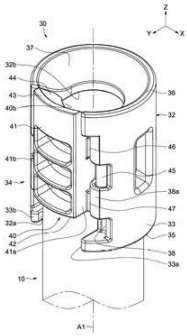
---

(21) BR 11 2024 011012-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 07/12/2021 IT 102021000030857
(51) B31F 1/07 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GRAVAÇÃO PARA GRAVAR UM MATERIAL DE TELA DE CELULOSE E MÉTODO RELACIONADO
(71) VALMET TISSUE CONVERTING S.P.A. (IT)
(72) FRANCO MONTAGNANI; MATTEO GALOPPINI
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084477 de 05/12/2022
(87) WO 2023/104741 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011013-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 04/01/2022 EP 22150253.7
(51) E21B 19/24 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GUIA DE PERFURAÇÃO PARA TUBO DE AÇO PARA USO EM COLUNA TUBULAR DE HIDROCARBONETOS
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) ALASTAIR JOHN BRODIE; MAXIME VANNETZEL
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/087844 de 26/12/2022
(87) WO 2023/131563 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 011014-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 CN PCT/CN2021/134930
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, ANTÍGENO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR A UNIDADE DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, PARA TRATAR UM CÂNCER EM UM SUJEITO, PARA ERRADICAR UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS IMUNES E PARA TRATAR UM CÂNCER EM UM SUJEITO EM NECESSIDADE DO MESMO
(71) ZAI LAB (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; ZAI LAB (US) LLC (US)
(72) LISHAN KANG; HONGSHUI LIU; LINA WANG; SHANG YIN; SHOU LI; BING WAN; WENHUA SHI; MIN CHEN; XINCHUAN DAI; DAVID BELLOVIN; JING ZHANG
(85) 31/05/2024
(86) PCT CN2022/136276 de 02/12/2022
(87) WO 2023/098888 de 08/06/2023

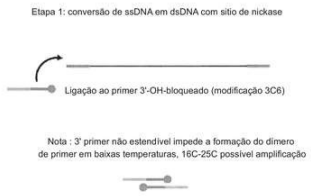
(21) BR 11 2024 011016-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/12/2022
(30) 24/12/2021 US 63/293,680
(51) C12N 15/86 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) TERAPIA GÊNICA PARA DEFICIÊNCIAS ASSOCIADAS À LÂMINA A
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) CHRISTIAN HINDERER
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/082383 de 24/12/2022

(87) WO 2023/122803 de 29/06/2023

---

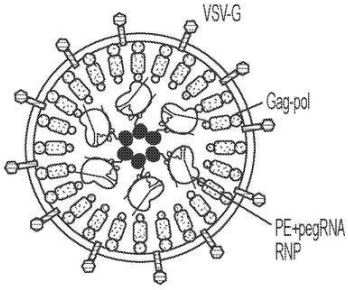
(21) BR 11 2024 011017-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 08/12/2021 US 63/287,437
(51) C12Q 1/6844 (2018.01), C12Q 1/689 (2018.01), C12Q 1/70 (2006.01)
(54) AMPLIFICAÇÃO ISOTÉRMICA DE TEMPERATURA FRIA DE POLINUCLEOTÍDEOS
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) NICOLAAS ANGENENT-MARI; JAMES J. COLLINS
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/081085 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107998 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011019-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,995; 11/01/2022 US 63/298,626; 07/11/2022 US 63/423,372
(51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS SEMELHANTES A VÍRUS AUTO-MONTÁVEIS PARA ENTREGA DE EDITORES PRINCIPAIS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(72) DAVID R. LIU; ADITYA RAGURAM; SAMAGYA BANSKOTA; MEIRUI AN
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/080836 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102538 de 08/06/2023

---

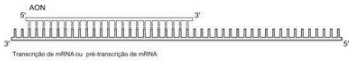
(21) BR 11 2024 011020-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2021
(51) G16C 20/20 (2019.01)
(54) PREVISÃO DE CONCENTRAÇÃO EM BACIA
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(72) AXEL PORLAN; FRANK DESPINOIS
(85) 31/05/2024
(86) PCT IB2021/000845 de 07/12/2021
(87) WO 2023/105255 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011022-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21306692.1; 29/11/2022 US 63/385,375
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
(54) ENSAIO CEA PARA SELEÇÃO DE PACIENTES EM TERAPIA DE CÂNCER
(71) SANOFI (FR)
(72) MUSTAPHA CHADJAA; ANNE-LAURE BAUCHET; CÉLINE COMBEAU; CHRISTOPHE HENRY; BRIGITTE DEMERS; SAMIRA BENSFIA
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084107 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099683 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011023-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,786; 08/06/2022 US 63/350,206; 18/08/2022 US 63/398,987
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROLÓGICAS USANDO MODULADORES DE TRANSCRITOS DE GENE UNC13A
(71) QURALIS CORPORATION (US)
(72) SANDRA HINCKLEY; DUNCAN BROWN; DANIEL ELBAUM; MARISA ELIZABETH KAMELGARN
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/051713 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102225 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011024-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,558
(51) C07D 213/40 (2006.01), C07D 237/08 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 241/18 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 333/14 (2006.01), C07D 333/70 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 491/044 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07C 381/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE HDAC E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS
(71) TANGO THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JOHN P. MAXWELL; XINYUAN WU; DAVID GUERIN
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/051616 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102162 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011025-7 A2

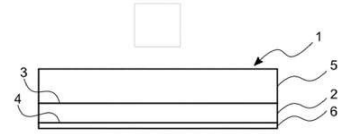
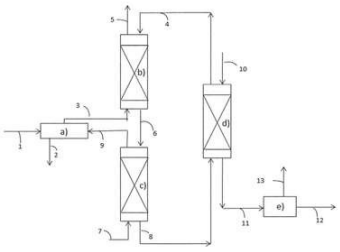


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 23/12/2021 EP 21217464.3
(51) B32B 25/08 (2006.01), B32B 25/16 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) FILME DECORATIVO
(71) AKZENTA PANEELE + PROFILE GMBH (DE)
(72) HANS-JÜRGEN HANNIG; FELIX HÜLLENKREMER
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/087760 de 23/12/2022
(87) WO 2023/118578 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011027-3 A2



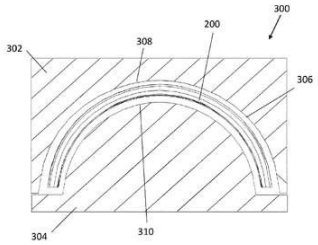
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 23/12/2021 FR FR2114337
(51) C07D 307/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE 5-HIDROXIMETILFURFURAL (5-HMF) DE PUREZA ELEVADA
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) MARC JACQUIN; MARIA FERNANDEZ ESPADA PASTOR; KIM LARMIER; HÉLÈNE LORCET; THI BICH NGOC DANG
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084588 de 06/12/2022
(87) WO 2023/117407 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011029-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 22/12/2021 US 63/292,499; 03/01/2022 EP 22150047.3
(51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 167/08 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 191/00 (2006.01), C09F 9/00 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01)
(54) TINTAS CONTENDO SECANTES À BASE DE COMPOSTOS DE VANÁDIO CONTENDO VÁRIOS ÂNIONS ÁCIDOS
(71) BORCHERS GMBH (DE)
(72) NEIL J. SIMPSON; MARTIN KLUSSMANN; JOSHUA HALSTEAD; STEFFEN BRAND
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084743 de 07/12/2022
(87) WO 2023/117421 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011031-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 CN 2021114555301; 07/01/2022 GB 2200191.1
(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/70 (2020.01), B29C 45/37 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE INVÓLUCRO PARA UM DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL E COMPONENTE DE INVÓLUCRO PARA UM DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MARK ZHANG; ROBERT WHIFFEN; DAVISON DAI
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/084140 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099701 de 08/06/2023

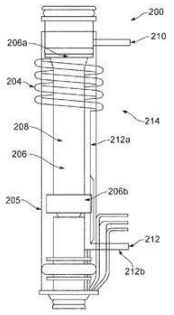
---

(21) BR 11 2024 011032-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 13/12/2021 US 63/288,957; 08/11/2022 EP 22205987.5
(51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTOS DE CÂNCER COM AGONISTAS DE TLR7/8
(71) ASCENDIS PHARMA ONCOLOGY DIVISION A/S (DK)
(72) VIBEKE MILLER BREINHOLT; STINA SINGEL
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/085347 de 12/12/2022
(87) WO 2023/110727 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011033-8 A2

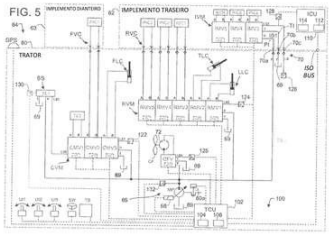


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/11/2022
(30) 01/12/2021 GB 2117352.1
(51) A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) JONATHAN BURGESS; CONOR MCGRATH; SYLWIA KUZMICKA; PETER DAVIS
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/081017 de 07/11/2022
(87) WO 2023/099129 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011034-6 A2

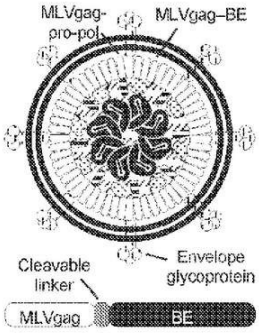
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 03/12/2021 GB 2117534.4
(51) F15B 11/16 (2006.01), A01B 63/102 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO HIDRÁULICO EM UMA MÁQUINA MÓVEL



(71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(72) GABRIEL REITEMANN; BENJAMIN FROMMELT
(85) 31/05/2024
(86) PCT IB2022/060973 de 15/11/2022
(87) WO 2023/100005 de 08/06/2023

---

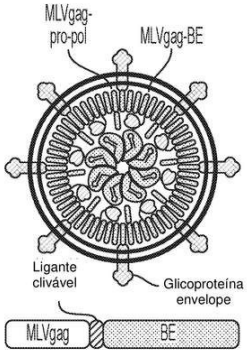
(21) BR 11 2024 011035-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,995; 11/01/2022 US 63/298,621
(51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS SEMELHANTES A VÍRUS AUTOMONTÁVEIS PARA DISTRIBUIÇÃO DE PROTEÍNAS DE FUSÃO PROGRAMÁVEIS DE ÁCIDO NUCLEICO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(72) DAVID R. LIU; ADITYA RAGURAM; SAMAGYA BANSKOTA
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/080834 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102537 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011036-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,995; 11/01/2022 US 63/298,611; 11/01/2022 US 63/298,621; 11/01/2022 US 63/298,626; 07/11/2022 US 63/423,372
(51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ENTREGA IN VIVO EFICIENTE
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(72) DAVID R. LIU; THOMAS J. CAHILL, III; PHILIP DESOUZA; ADITYA RAGURAM; SAMAGYA BANSKOTA; MEIRUI AN
(85) 31/05/2024
(86) PCT US2022/080856 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102550 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011038-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022

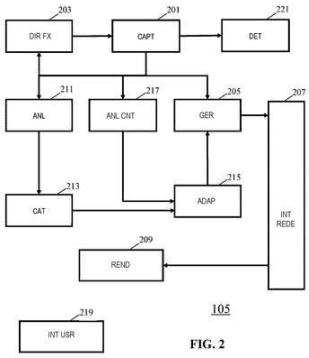
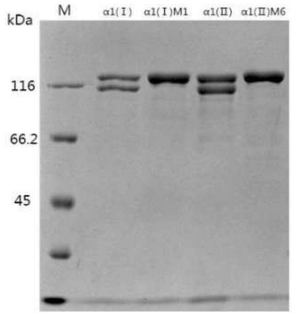


FIG. 2

(30) 02/12/2021 EP 21211964.8
(51) G10L 21/02 (2013.01), G10L 21/0272 (2013.01), G10L 25/51 (2013.01), G10L 15/18 (2013.01)
(54) APARELHO DE ÁUDIO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARK THOMAS JOHNSON; RIK JOZEF MARTINUS JANSSEN; IGOR BEREZHNOY; SOUBHIK PAUL
(85) 31/05/2024
(86) PCT EP2022/083362 de 25/11/2022
(87) WO 2023/099359 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011039-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 03/12/2021 CN 202111470250.8
(51) C07K 14/78 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C12N 5/077 (2010.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01)
(54) COLÁGENO RECOMBINANTE E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E DE USO
(71) JIANGSU TRAUTEC MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) LI, JIAJIA; WANG, LIPING; LIU, HUIMIN; JIANG, WENWEN; QIAN, CHENMING; CHENG, PENGFEI; QIAN, SONG
(85) 31/05/2024
(86) PCT CN2022/133595 de 23/11/2022
(87) WO 2023/098523 de 08/06/2023

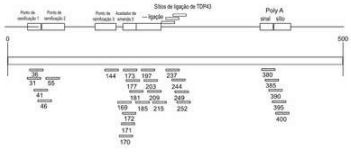
---

(21) BR 11 2024 011050-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 02/12/2021 IT 102021000030572
(51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01)
(54) 1,3-BUTANODIOL PURIFICADO A PARTIR DE UMA MISTURA DE DIÓIS
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(72) MARCO COTTI COMETTINI; VIRGINIA ALBERTI
(85) 03/06/2024
(86) PCT EP2022/084013 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099650 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011054-0 A2

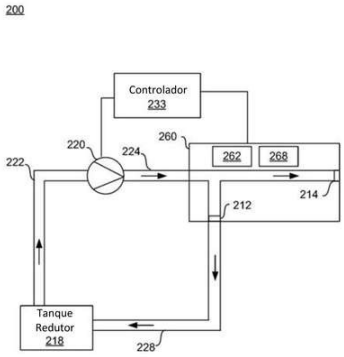


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,786; 03/12/2021 US 63/285,628; 03/12/2021 US 63/285,631; 03/12/2021 US 63/285,933; 08/06/2022 US 63/350,206; 18/08/2022 US 63/398,987; 18/08/2022 US 63/398,992

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/661 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01)
(54) OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISSENSO DE COMUTADOR DE EMENDA COM PRODUTOS QUÍMICOS DE CADEIA PRINCIPAL MODIFICADOS
(71) QURALIS CORPORATION (US)
(72) SANDRA HINCKLEY; DUNCAN BROWN; DANIEL ELBAUM; MARISA ELIZABETH KAMELGARN
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/051740 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102242 de 08/06/2023

---

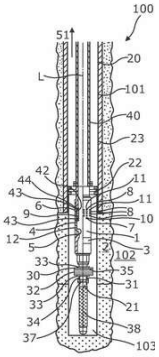
(21) BR 11 2024 011055-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 06/12/2021 US 63/286,231
(51) F01N 3/18 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01)
(54) CONTROLADOR E MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DE BOMBA E DOSADOR DO SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO
(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(72) KERANG WANG; LI LIU
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/049280 de 08/11/2022
(87) WO 2023/107227 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011056-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 17/12/2021 EP 21215758.0
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO DE UM SISTEMA DE COMPLETAÇÃO DE FUNDO DE POÇO
(71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(72) RICARDO REVES VASQUES
(85) 03/06/2024
(86) PCT EP2022/086260 de 16/12/2022
(87) WO 2023/111228 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011058-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/03/2023
(30) 02/12/2022 CN 202211545734.9
(51) C07F 9/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE GLUFOSINATO OU SEUS DERIVADOS
(71) LIER CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) YUEDONG LI; YONGJIANG LIU; YUTING QIN; XIANG ZUO; KE CHENG;

XIAOLIANG ZENG; YINGSUI YIN
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2023/083701 de 24/03/2023
(87) WO WO/2024/113549 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2024 011060-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 14/12/2021 JP 2021-202680
(51) B32B 29/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 101/00 (2006.01), C09D 131/04 (2006.01), C09D 201/00 (2006.01)
(54) AGENTE DE REVESTIMENTO PARA MATERIAL DE BASE DE PAPEL
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) CHIHO SAKODA; YOSHIO YOSHIDA
(85) 03/06/2024
(86) PCT JP2022/045830 de 13/12/2022
(87) WO 2023/112914 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011062-1 A2

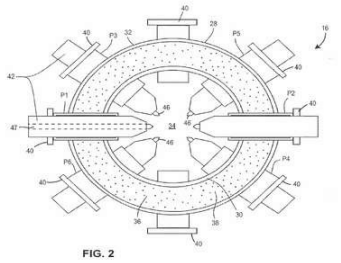
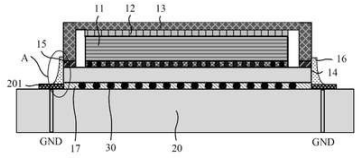


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 US 63/285,076; 07/12/2021 US 63/286,681; 04/01/2022 US 63/296,209; 17/11/2022 US 63/426,110
(51) F23G 5/027 (2006.01), F23G 5/08 (2006.01), F23G 5/10 (2006.01), C10J 3/18 (2006.01), C10J 3/72 (2006.01), A62D 3/19 (2007.01)
(54) REATOR DE PLASMA/IÔNICO
(71) COGENT ENERGY SYSTEMS, INC (US)
(72) PETER C. KONG; RODNEY J. BITSOI
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/051547 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102123 de 08/06/2023

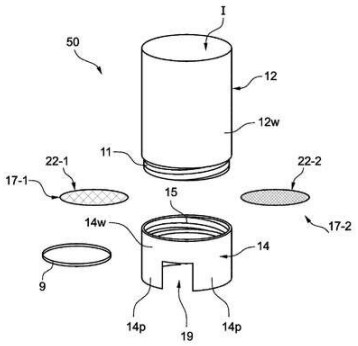
---

(21) BR 11 2024 011063-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 06/12/2021 CN 202111479134.2
(51) H01L 23/552 (2006.01), H04B 1/38 (2015.01)
(54) SISTEMA DE CHIP E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BAI DU; ZHONGLI JI; FEI SHE; RUILIN LI; QINGCHAO GUO
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2022/131597 de 14/11/2022
(87) WO 2023/103716 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011067-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 EP 21383130.8

(51) A47J 19/00 (2006.01), A47J 19/02 (2006.01)

(54) FRASCO DE FILTRAGEM, KIT E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR UMA EMULSÃO LÍQUIDA

(71) ANDONI MONFORTE DUART (ES)

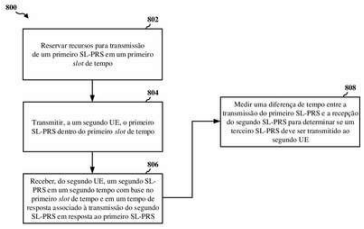
(72) ANDONI MONFORTE DUART

(85) 03/06/2024

(86) PCT EP2022/085316 de 12/12/2022

(87) WO 2023/105081 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011069-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 21/12/2021 US 17/645,390

(51) H04W 56/00 (2009.01)

(54) COMUTAÇÃO DINÂMICA EFICIENTE ENTRE SS-TWR E DS-TWR PARA POSICIONAMENTO DE ENLACE LATERAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

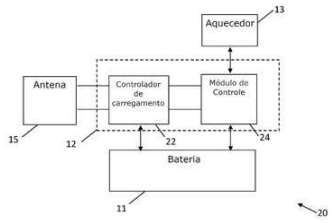
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; PIYUSH GUPTA; XIAOXIA ZHANG; ALEXANDROS MANOLAKOS; RAJAT PRAKASH; JUNYI LI; MUKESH KUMAR

(85) 03/06/2024

(86) PCT US2022/048273 de 28/10/2022

(87) WO 2023/121769 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011070-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 09/12/2021 GB 2117814.0

(51) A24F 40/90 (2020.01), A24F 40/95 (2020.01), H02J 7/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E ESTOJO PARA UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) MOHAMMED AL-AMIN; CONNOR BRUTON; DAMYN MUSGRAVE

(85) 03/06/2024

(86) PCT GB2022/053132 de 08/12/2022

(87) WO 2023/105231 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011072-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

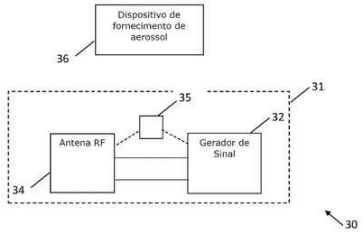
(30) 03/12/2021 EP 21212234.5

(51) C09D 167/08 (2006.01), C09F 9/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K

5/098 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/095 (2006.01), C09D 167/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS DE RESINATO DE COBALTO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS
(71) UMICORE SPECIALTY MATERIALS BRUGGE (BE)
(72) CARL VERCAEMST; ROB DE VREESE; JAN DECAT
(85) 03/06/2024
(86) PCT EP2022/084425 de 05/12/2022
(87) WO 2023/099784 de 08/06/2023

---

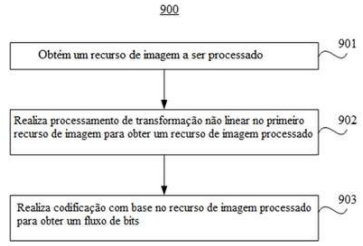
(21) BR 11 2024 011074-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 09/12/2021 GB 2117818.1
(51) A24F 40/65 (2020.01), A24F 40/90 (2020.01), H02J 50/20 (2016.01), H04B 5/00 (2024.01)
(54) TRANSMISSOR DE RADIOFREQUÊNCIA, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO E ESTOJO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MOHAMMED AL-AMIN; CONNOR BRUTON; DAMYN MUSGRAVE
(85) 03/06/2024
(86) PCT GB2022/053134 de 08/12/2022
(87) WO 2023/105233 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011075-3 A2

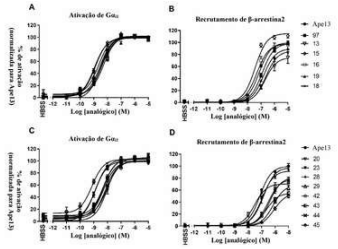


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 03/12/2021 CN 202111470979.5
(51) H04N 19/136 (2014.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) TIANSHENG GUO; JING WANG
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2022/135204 de 30/11/2022
(87) WO 2023/098688 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011077-0 A2

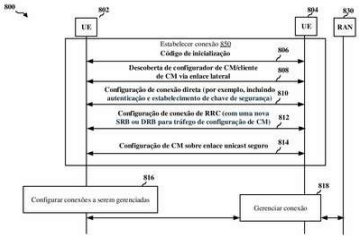
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 16/12/2021 US 63/290,394
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) MACROCICLOS APELINÉRGICOS E USOS DOS MESMOS
(71) SOCPRA SCIENCES SANTE ET HUMAINES S.E.C. (CA)
(72) PHILIPPE SARRET; PIERRE-LUC BOUDREAULT; ALEXANDRE MURZA;



KIEN TRAN; JEAN-MICHEL LONGPRE; JÉRÔME CÔTÉ
(85) 03/06/2024
(86) PCT CA2022/051838 de 15/12/2022
(87) WO 2023/108291 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011079-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 13/12/2021 US 17/643,986
(51) H04W 12/50 (2021.01), H04W 12/04 (2021.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01)
(54) ARQUITETURA DE UE DESAGREGADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SOO BUM LEE; GAVIN BERNARD HORN; KARTHIKA PALADUGU
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/049713 de 11/11/2022
(87) WO 2023/113954 de 22/06/2023

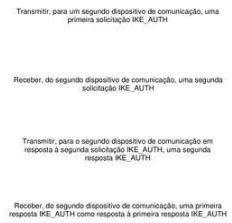
---

(21) BR 11 2024 011080-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 01/12/2021 CN 202111452890.6
(51) C07K 7/02 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE FÁRMACO-ANTICORPO E SEUS USOS
(71) SHANGHAI INSTITUTE OF BIOLOGICAL PRODUCTS CO., LTD. (CN)
(72) AIDONG QU; HONGYUAN LIANG; WENYAN SHEN; JINGYE ZHU; JIANHUA QIU; XU ZHOU
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2022/135216 de 30/11/2022
(87) WO 2023/098691 de 08/06/2023

---

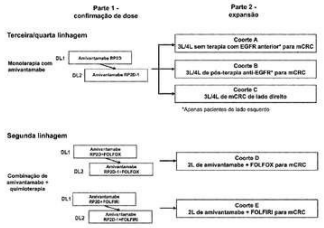
(21) BR 11 2024 011082-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/01/2022
(51) H04L 9/40 (2022.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) DAIYING LIU; DANIEL MIGAULT
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2022/074626 de 28/01/2022

(87) WO 2023/141946 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 011083-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,557; 17/12/2021 US 63/290,765

(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(54) USO DE AMIVANTAMABE PARA TRATAR CÂNCER COLORRETAL

(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

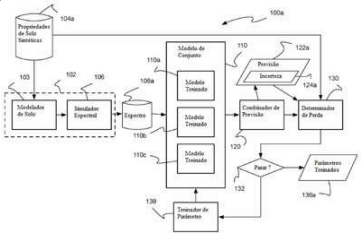
(72) ROLAND KNOBLAUCH

(85) 03/06/2024

(86) PCT IB2022/061991 de 09/12/2022

(87) WO 2023/105479 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011086-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 03/12/2021 US 63/285,942

(51) G16C 20/70 (2019.01), G01N 21/65 (2006.01), G16C 20/20 (2019.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PREVER CONTEÚDO DE CARBONO DE SOLO

(71) TERRAMERA, INC. (CA)

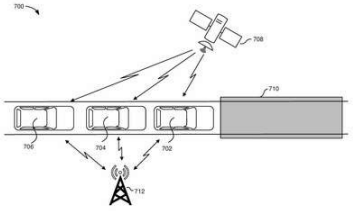
(72) AUSTIN CAULFIELD ROTHWELL; TRAVIS GODWIN GOOD; HODA AGHAEI; MARYAMSADAT RASOULIDANESH; SADEGH SHOKATIAN; VINOD PARMAR; CONOR ANDREW SEXTON

(85) 03/06/2024

(86) PCT CA2022/051760 de 01/12/2022

(87) WO 2023/097399 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011087-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 13/12/2021 US 17/644,042

(51) H04W 4/46 (2018.01)

(54) OTIMIZAÇÃO DE TRANSMISSÃO DE UM SINAL DE SINCRONIZAÇÃO DE ENLACE LATERAL POR UM DISPOSITIVO SEM FIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MOHAMMED ATAUR RAHMAN SHUMAN; SOUMYA DAS; MOHAMMAD NEKOUI

(85) 03/06/2024

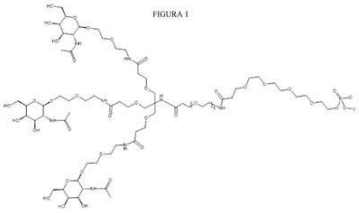
(86) PCT US2022/080052 de 17/11/2022

(87) WO 2023/114603 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011089-3 A2

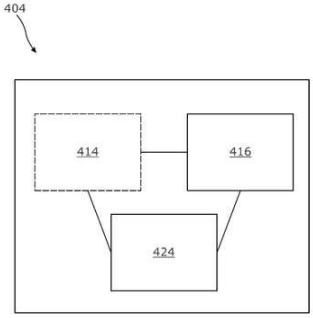
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 16/12/2021 AU 2021904092
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEOS, POLIPEPTÍDIOS, E MÉTODOS DE USO DE ACILTRANSFERASE MODIFICADA
(71) AGRESEARCH LIMITED (NZ)
(72) NICHOLAS JOHN ROBERTS; SOMRUTAI WINICHAYAKUL
(85) 03/06/2024
(86) PCT IB2022/062175 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111871 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011090-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 06/12/2021 US 63/286,393
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE DOENÇAS E TRANSTORNOS RELACIONADOS A FGG
(71) EMPIRICO INC. (US)
(72) OMRI GOTTESMAN; SHANNON BRUSE; BRIAN CAJES; DAVID LEWIS; DAVID ROZEMA; JOHN VEKICH
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/080933 de 05/12/2022
(87) WO 2023/107896 de 15/06/2023

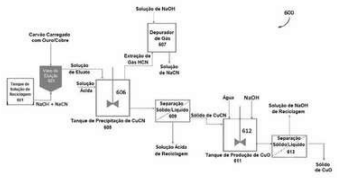
(21) BR 11 2024 011091-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 GB 2117427.1
(51) H02P 9/10 (2006.01), H02P 9/14 (2006.01), H02P 9/30 (2006.01)
(54) CIRCUITO EXCITADOR PARA UMA MÁQUINA SÍNCRONA
(71) BRUSH ELECTRICAL MACHINES LTD (GB)
(72) PAVEL HLAVÁC; JIRÍ LEPSÍ; DANIEL NAVRATIL
(85) 03/06/2024
(86) PCT GB2022/053083 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099923 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011095-8 A2

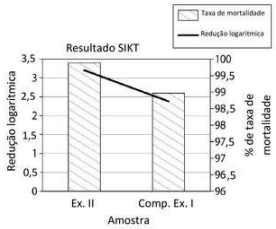
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,532
(51) C22B 3/44 (2006.01), C22B 11/08 (2006.01)



(54) MÉTODO DE CONVERSÃO DE CIANETO DE COBRE EM ÓXIDO DE COBRE E SISTEMA DO MESMO
(71) CYANCO CORPORATION (US)
(72) PAMELA MOYO; STEVE DIXON; ROY NORCROSS
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/080947 de 05/12/2022
(87) WO 2023/102570 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011096-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 09/12/2021 CN 202111501730.6
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE PESSOAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) WENXI CAI; HUIYAN YIN; XIAOJING LU; HAMEDA AHMED
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/052333 de 09/12/2022
(87) WO 2023/107659 de 15/06/2023

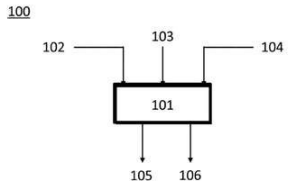
---

(21) BR 11 2024 011099-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 CN PCT/CN2021/135427; 26/08/2022 CN PCT/CN2022/115162
(51) C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE DIAZAESPIRO SUBSTITUÍDOS COM CARBONILA E USO DOS MESMOS
(71) BIONOVA PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) LIMITED (CN)
(72) TAISHAN HU; BRYAN HUANG; QUANRONG SHEN; HONGHAI LI; XIAOCHU MA
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2022/136203 de 02/12/2022
(87) WO 2023/098876 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011102-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 EP 21212957.1
(51) C22B 1/02 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE LIXIVIAÇÃO DE MATERIAL

(71) BASF SE (DE)
(72) VINCENT SMITH; TILL GERLACH; BERNARD MULLER; WOLFGANG ROHDE; NILS-OLOF JOACHIM BORN; KERSTIN SCHIERLE-ARNDT; MARK JABLONKA; ALEX SYRMA
(85) 03/06/2024
(86) PCT EP2022/084662 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104830 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011103-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/01/2023
(30) 13/01/2022 US 63/299,101
(51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 39/09 (2006.01)
(54) GLICOCONJUGADO DE SACARÍDEO CAPSULAR, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, E USO DE GLICOCONJUGADO E COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA
(71) PFIZER INC. (US)
(72) ANNALIESA SYBIL ANDERSON; CAITLYN GALLAGHER; JIANXIN GU; ISIS KANEVSKY; JIN-HWAN KIM; JUSTIN KEITH MORAN; SUDDHAM SINGH; ABHISHEK RAVINDRA VARTAK; YUYING YANG
(85) 03/06/2024
(86) PCT IB2023/050202 de 10/01/2023
(87) WO 2023/135515 de 20/07/2023

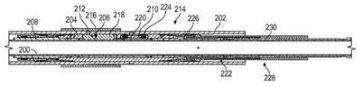
---

(21) BR 11 2024 011106-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 PL P.439740
(51) D06M 15/03 (2006.01), D06M 11/44 (2006.01), D06M 13/192 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER PANO NÃO TECIDO COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA
(71) BIOVALLEY SPÓŁDZIELNIA SOCJALNA (PL) ; PLITECHNIKA LÓDZKA (PL)
(72) ANNA MARZEC; BOLESLAW SZADKOWSKI; MALGORZATA HALLER
(85) 03/06/2024
(86) PCT PL2022/050087 de 02/12/2022
(87) WO 2023/101569 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011110-5 A2

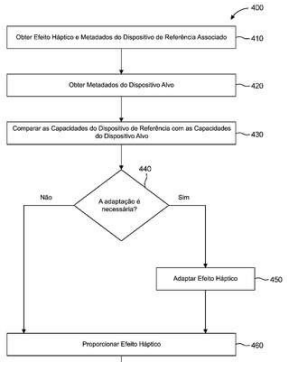


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/11/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,279
(51) E21B 33/04 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) MÓDULO NÃO SENSÍVEL À PRESSÃO PARA INSTALAÇÃO DE SUSPENSOR DE LINER

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) MICHAEL UNDERBRINK; NICHOLAS THOMAS
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/048525 de 01/11/2022
(87) WO 2023/101782 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011115-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 03/12/2021 EP 21306705.1; 18/03/2022 EP 22305319.0
(51) G06F 3/01 (2006.01), A63F 13/285 (2014.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) ADAPTAÇÃO DE UM SINAL HÁPTICO ÀS CAPACIDADES DO DISPOSITIVO
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(72) QUENTIN GALVANE; FABIEN DANIEAU; PHILIPPE GUILLOTEL
(85) 03/06/2024
(86) PCT EP2022/082289 de 17/11/2022
(87) WO 2023/099233 de 08/06/2023

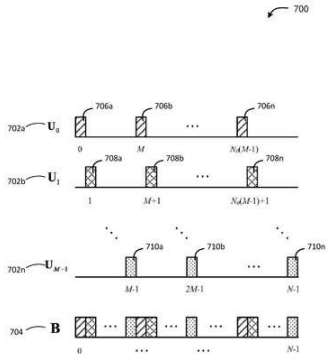
---

(21) BR 11 2024 011116-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2021
(51) C08L 51/06 (2006.01), C08F 255/02 (2006.01)
(54) POLIETILENO ENXERTADO, ARTIGO, E, PROCESSO DE PRODUÇÃO DO POLIETILENO ENXERTADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) SANTOSH S. BAWISKAR; JOSHUA ENOKIDA; XIAOFEI SUN; JEFFREY C. MUNRO; BO LYU; BARRY A. MORRIS; RAJESH P. PARADKAR; JEFFREY D. WEINHOLD; SEAN EWART; MOU PAUL
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2021/137810 de 14/12/2021
(87) WO 2023/108408 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011117-2 A2

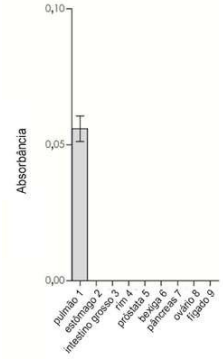


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 15/12/2021 GR 20210100884
(51) H04B 7/06 (2006.01), G01S 7/02 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) ALOCAÇÃO DE RECURSOS EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO DE DADOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI
(85) 03/06/2024

(86) PCT US2022/079789 de 14/11/2022
(87) WO 2023/114589 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011118-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 07/12/2021 PL P.439760
(51) G01N 33/542 (2006.01), G01N 33/573 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MARCADOR DE DIAGNÓSTICO PARA CÂNCER DE PULMÃO, MÉTODO PARA DETECÇÃO DE ATIVIDADE ENZIMÁTICA, MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE PULMÃO, KIT COMPREENDENDO O COMPOSTO E USOS DO COMPOSTO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER DE PULMÃO
(71) URTESTE S.A. (PL)
(72) ADAM LESNER; NATALIA GRUBA
(85) 03/06/2024
(86) PCT PL2022/050088 de 05/12/2022
(87) WO 2023/106945 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011121-0 A2

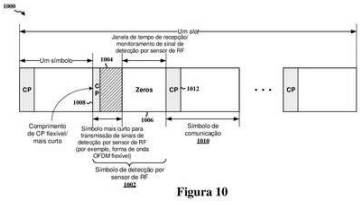


Figura 10

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2022
(30) 16/12/2021 GR 20210100887
(51) H04L 27/26 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01)
(54) FORMA DE ONDA OFDM FLEXÍVEL PARA COMUNICAÇÃO CONJUNTA E DETECÇÃO POR SENSOR DE RF
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; RENQIU WANG; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/048873 de 03/11/2022
(87) WO 2023/113930 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011122-9 A2

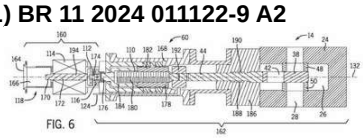


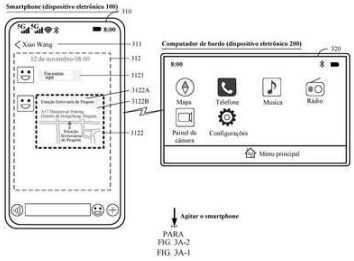
FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,172; 21/11/2022 US 63/384,453
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01), F16D 28/00 (2006.01), F16D 41/04 (2006.01)
(54) ATUADOR DE VÁLVULA SUBMARINA
(71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)
(72) PARTH PATHAK; SAMUVEL VELLINGIRI; NGHIA T. TRAN; LOC HOANG; ANDREW HENCH
(85) 03/06/2024

(86) PCT US2022/051706 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102219 de 08/06/2023

---

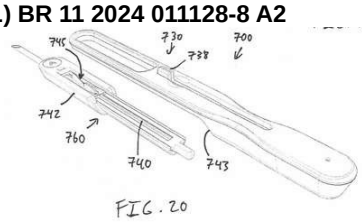
(21) BR 11 2024 011125-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 08/12/2021 CN 202111493706.2; 26/01/2022 CN 202210093485.8
(51) G06F 3/04886 (2022.01)
(54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MING TANG; TENG ZHANG; YU KANG
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2022/136529 de 05/12/2022
(87) WO 2023/103948 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011128-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,294
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA INSERÇÃO SUBDÉRMICA DE MEIO SÓLIDO
(71) EASTERN VIRGINIA MEDICAL SCHOOL (US)
(72) MEREDITH ROBERTS CLARK; ANDREA THURMAN; GUSTAVO DONCEL; M. MELISSA PEET; JASON ROBINSON; OIVIND BROCKMEIER
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/051602 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102155 de 08/06/2023

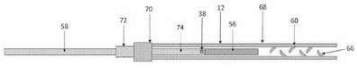
---

(21) BR 11 2024 011129-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 CN 202111469786.8
(51) A61K 47/65 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE LIGANTE–DERIVADO DE CAMPTOTECINA, COMPOSTO LIGANTE–FÁRMACO, MÉTODOS PARA PREPARAR O CONJUGADO DE LIGANTE–DERIVADO DE CAMPTOTECINA E PARA TRATAR OUPREVENIR UM CÂNCER OU TUMOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E USO
(71) SYSTIMMUNE, INC. (US)
(72) YI ZHU; SHI ZHUO; WEILI WAN; YONG ZHANG; TIANZI YU; GANGRUI LI
(85) 03/06/2024
(86) PCT CN2022/136278 de 02/12/2022

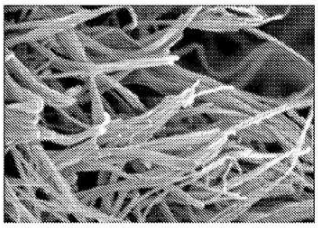
(87) WO 2023/098889 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011131-8 A2



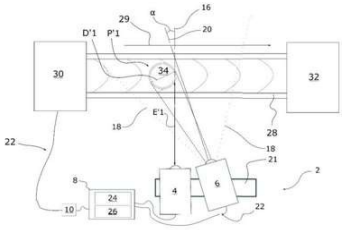
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,889
(51) E21B 31/12 (2006.01), E21B 47/002 (2012.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PESCARIA AVANÇADA DE FIO DE CABO DE FUNDO DE POÇO
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) MATTHEW EDWARD BILLINGHAM; ALBERTO ABOUGANEM STEPHENS; BARRY MCCALLUM; AFSAL AREEPETTA MANNIL
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2022/051812 de 05/12/2022
(87) WO 2023/102258 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011133-4 A2



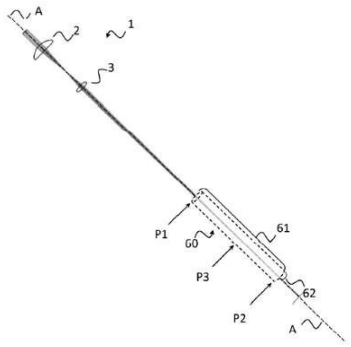
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/08/2023
(30) 12/08/2022 US 63/397,405
(51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/22 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COM BAIXO TEOR DE ÁGUA
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) MATTHEW LAWRENCE LYNCH; BRANDON PHILIP ILLIE; KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; JOCELYN MICHELLE MCCULLOUGH; JOHAN SMETS; VIGHTER IBERI; KAREN DIANA HUFFORD
(85) 03/06/2024
(86) PCT US2023/071805 de 08/08/2023
(87) WO 2024/036119 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 011141-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 08/12/2021 FR FR2113152
(51) G01B 11/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CALIBRAR UM DISPOSITIVO DE ESTEREOVISÃO, DISPOSITIVO DE ESTEREOVISÃO E LINHA DE PRODUÇÃO
(71) KONATIC (FR)
(72) GUILLAUME BATHELET
(85) 03/06/2024
(86) PCT EP2022/085006 de 08/12/2022
(87) WO 2023/104974 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011144-0 A2

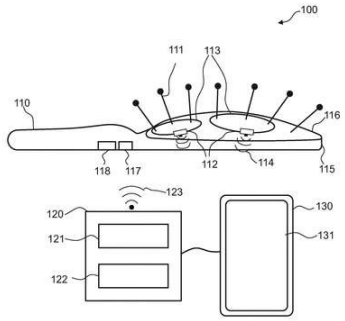


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 NL 2030028
(51) G02B 27/09 (2006.01), B23K 26/064 (2014.01)
(54) SISTEMA DE MARCAÇÃO A LASER
(71) INPHOCAL B.V. (NL)
(72) MARTIJN JOSEPH BOERKAMP; FLOOR ANNA VAN DEN BOOM
(85) 03/06/2024
(86) PCT NL2022/050694 de 02/12/2022
(87) WO 2023/101553 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011229-2 A2

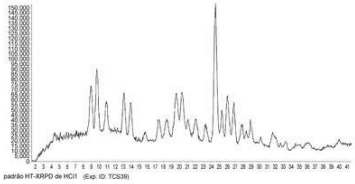
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 EP 21214662.5
(51) A23C 9/142 (2006.01), A23C 9/146 (2006.01), A23C 9/15 (2006.01), A23C 19/02 (2006.01), A23C 21/00 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 16/04 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A OBTENÇÃO DE UMA FRAÇÃO DE LEITE ENRIQUECIDA E PARA A PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, FRAÇÃO DE LEITE, E, COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL
(71) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL)
(72) WEIWEI LI; CHRIS THÉRÈSE EMILIENNE DOTREMONT; CHRISTINE COUNET
(85) 04/06/2024
(86) PCT EP2022/085821 de 14/12/2022
(87) WO 2023/110999 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011230-6 A2



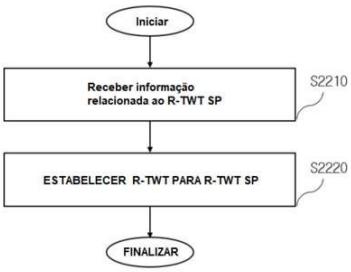
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 08/12/2021 CN PCT/CN2021/136335
(51) A46B 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO, ESCOVA DE CABELO, SISTEMA DE ESCOVA DE CABELO, MÉTODO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA AVALIAR CARACTERÍSTICAS CAPILARES
(71) BASF SE (DE)
(72) ZUEBEYDE DOGAN; JUN TAO XIA; JUERGEN FALKOWSKI; SASCHA HOECHE; CHRISTINA KOHLMANN; JUNMIN LEE; WEI HSIANG LIN
(85) 04/06/2024
(86) PCT EP2022/084663 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104831 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011232-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 09/12/2021 EP 21213418.3
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM MAMÍFERO
(71) CYXONE AB (SE)
(72) WILLIAM DALBY BROWN; LAURENS ADRIANUS HENDRICUS VAN PINXTEREN; RIENK ELIBERT STEENDAM; JONATHAN KNIBBE; MALIN INGRID BERTHOLD
(85) 04/06/2024
(86) PCT EP2022/085060 de 08/12/2022
(87) WO 2023/104998 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011233-0 A2

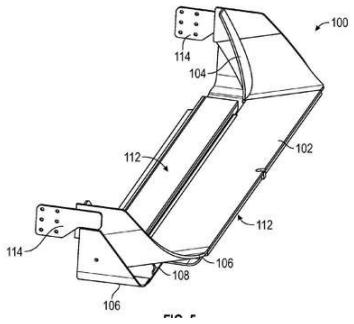


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2023
(30) 29/03/2022 KR 10-2022-0039039
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ACESSAR O CANAL EM SISTEMA DE LAN SEM FIO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) INSUN JANG; JINSOO CHOI; JIIN KIM; SUNHEE BAEK
(85) 04/06/2024
(86) PCT KR2023/004190 de 29/03/2023
(87) WO 2023/191501 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 011236-5 A2

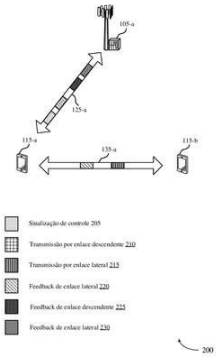
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 10/12/2021 US 63/287,995
(51) C10L 1/198 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01)
(54) ADITIVO DE COMBUSTÍVEL PARA UM COMBUSTÍVEL, PROCESSO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO DE POLIETERAMINA, CONCENTRADO DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, E, MÉTODOS PARA CONTROLAR DEPÓSITOS EM UM MOTOR E PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE UM MOTOR
(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(72) HAIBO ZHAO; YUSHENG GAO
(85) 04/06/2024
(86) PCT US2022/052081 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107530 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011237-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 10/12/2021 US 17/548,421
(51) B60P 1/28 (2006.01)
(54) EXTENSÃO TRASEIRA PARA UM LEITO DE CAMINHÃO
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) ONE CHUL LEE; TIMOTHY JAMES BROMENSHENKEL
(85) 04/06/2024
(86) PCT US2022/050826 de 23/11/2022
(87) WO 2023/107280 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011239-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2021
(51) H04L 1/18 (2023.01), H04W 28/04 (2009.01)
(54) LIVRO CÓDIGO TIPO 2 CONJUNTO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA PARA COMUNICAÇÕES POR ENLACE DESCENDENTE E ENLACE LATERAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SHAOZHEN GUO; JING SUN; CHANGLONG XU; XIAOXIA ZHANG; LUANXIA YANG; SIYI CHEN; HAO XU
(85) 04/06/2024
(86) PCT CN2021/137778 de 14/12/2021
(87) WO 2023/108399 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011243-8 A2

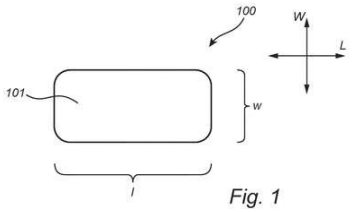
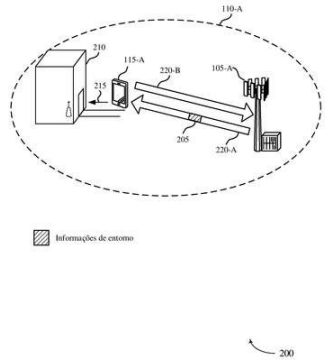


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 EP 21212931.6
(51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/10 (2006.01), A24F 23/02 (2006.01)
(54) UM PRODUTO ORAL SEM FUMO COMPREENDENDO UM AGENTE ATIVO E/OU UM SABOR
(71) SWEDISH MATCH NORTH EUROPE AB (SE)
(72) LINNEA SEILER; ANDREAS ELFSTRAND
(85) 04/06/2024
(86) PCT EP2022/084548 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104774 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011249-7 A2

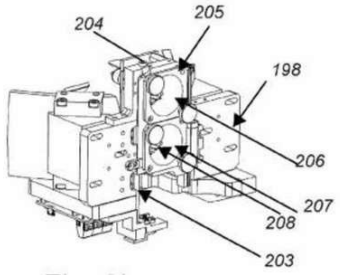
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2022
(30) 15/12/2021 US 17/552,121
(51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 24/00 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)



(54) TÉCNICAS PARA INDICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE ENTORNO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HAMED PEZESHKI; TAO LUO; MAHMOUD TAHERZADEH BOROUJENI; TAESANG YOO
(85) 04/06/2024
(86) PCT US2022/047903 de 26/10/2022
(87) WO 2023/113923 de 22/06/2023

---

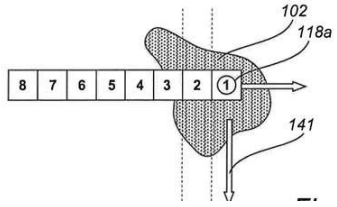
(21) BR 11 2024 011252-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 EP 21212914.2
(51) G01N 21/31 (2006.01), B07C 1/00 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), H05B 39/10 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ILUMINAR MATÉRIA
(71) TOMRA SORTING GMBH (DE)
(72) DIRK BALTHASAR
(85) 04/06/2024
(86) PCT EP2022/084668 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104834 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011253-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 EP 21212903.5
(51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/55 (2014.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE MATERIAL
(71) TOMRA SORTING GMBH (DE)
(72) DIRK BALTHASAR
(85) 04/06/2024
(86) PCT EP2022/084665 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104832 de 15/06/2023

---

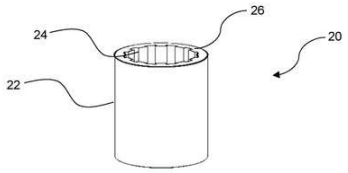
(21) BR 11 2024 011258-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 06/12/2021 US 63/286,476; 14/02/2022 US 63/310,078
(51) A61P 9/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-NPR1 ANTAGONISTAS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) MICHAEL DUNN; LORI MORTON
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/081031 de 06/12/2022
(87) WO 2023/107957 de 15/06/2023

---

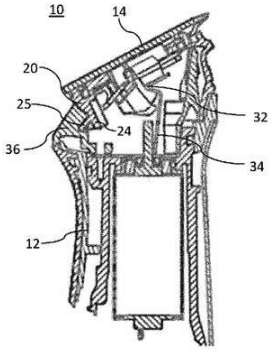
(21) BR 11 2024 011260-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 16/12/2021 EP 21215245.8
(51) A61K 9/20 (2006.01), A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A61K 31/465 (2006.01)
(54) PRODUTO DE NICOTINA ORAL OCO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RICARDO CALI; YIU CHI CHEUNG
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/085795 de 14/12/2022
(87) WO 2023/110984 de 22/06/2023

---

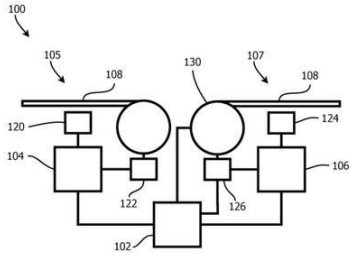
(21) BR 11 2024 011262-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 08/12/2021 EP 21213171.8
(51) B26B 19/04 (2006.01), B26B 19/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE APARAMENTO DE PELOS OU CABELOS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) GEERT-JAN DARWINKEL; MERLIJN SHIVAN WIEBE HULZENGA; WOUTER VAN KEMPEN
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/082282 de 17/11/2022
(87) WO 2023/104467 de 15/06/2023

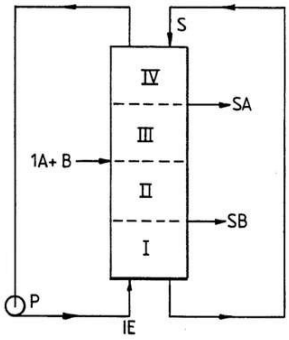
---

(21) BR 11 2024 011263-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 09/12/2021 US 63/287,675
(51) B65H 26/02 (2006.01), B65H 26/00 (2006.01), B65H 43/00 (2006.01), B65H 43/08 (2006.01)
(54) RASTREAMENTO DE POSIÇÃO DE MANTA
(71) IBS AUSTRIA GMBH (AT)
(72) JUHA REUNANEN; COLIN PETER BRIDGE
(85) 05/06/2024
(86) PCT CA2022/051791 de 08/12/2022
(87) WO 2023/102657 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011264-0 A2

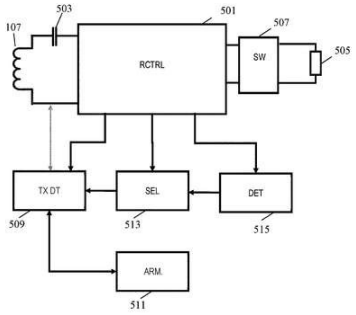


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 17/12/2021 EP 21215675.6
(51) B01D 15/18 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/283 (2006.01), C11C 1/08 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C07C 67/56 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO CROMATOGRÁFICA PARA RECUPERAR UM PRODUTO DE ÁCIDO GRAXO POLI-INSATURADO
(71) BASF SE (DE)
(72) PEDRO SÁ GOMES; ANGUS MORRISON; JOHAN FREDRIK BILLING; ISEABAL MACARTHUR
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/086458 de 16/12/2022
(87) WO 2023/111317 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011265-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,896
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) ANTICORPOS DLK1 E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) DENNIS SLAMON; MARTINA MCDERMOTT; NEIL A. O'BRIEN
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/052135 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107560 de 15/06/2023

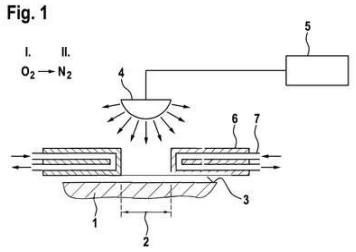
(21) BR 11 2024 011266-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 08/12/2021 EP 21213092.6
(51) H02J 50/12 (2016.01), H02J 50/80 (2016.01)
(54) RECEPTOR DE ENERGIA, TRANSMISSOR DE ENERGIA, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO E MÉTODOS DE OPERAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING; ALEKSEI AGAFONOV
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/082098 de 16/11/2022
(87) WO 2023/104456 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011268-3 A2

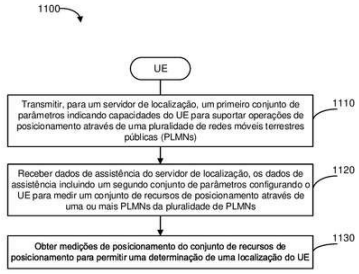
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/10/2022



(30) 07/12/2021 DE 10 2021 213 888.8
(51) C23C 8/02 (2006.01), C23C 8/14 (2006.01), C23C 8/18 (2006.01), C23C 8/26 (2006.01), C23C 8/32 (2006.01), C23C 8/38 (2006.01), C23C 8/80 (2006.01), C23C 8/04 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A NITRIFICAÇÃO OU NITROCARBONETAÇÃO LIMITADA LOCALMENTE DA SUPERFÍCIE DE UM COMPONENTE
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) MARCUS HANSEL; TATJANA MIOKOVIC; FRANK SARFERT; LOTHAR FOERSTER; THOMAS WALDENMAIER
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/079527 de 24/10/2022
(87) WO 2023/104385 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011271-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 17/12/2021 GR 20210100891
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) TÉCNICAS PARA SUPORTAR POSICIONAMENTO DA INTER-REDE MÓVEL TERRESTRE PÚBLICA (PLMN)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR; SRINIVAS YERRAMALLI
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/080228 de 21/11/2022
(87) WO 2023/114620 de 22/06/2023

---

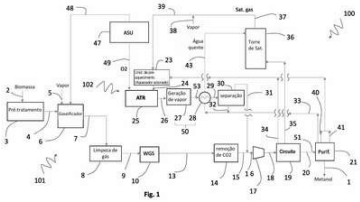
(21) BR 11 2024 011272-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,943
(51) C08J 5/18 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
(54) PELÍCULAS SOLÚVEIS EM ÁGUA E ARTIGOS ESTIRADOS EM PROFUNDIDADE FEITOS DAS MESMAS
(71) MONOSOL, LLC (US)
(72) PERCY BROMBY II; DMITRIY DAVYDOVICH; RAMASWAMY RAMASWAMY
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/052184 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107585 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011276-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 06/12/2022

(30) 14/12/2021 EP 21214547.8

(51) C01B 3/38 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), C10K 3/06 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01), C10K 3/04 (2006.01)

(54) METANOL A PARTIR DA GASEIFICAÇÃO DE BIOMASSA

(71) CASALE SA (CH)

(72) ISABELLA MUSCIONICO; PIETRO MOREO

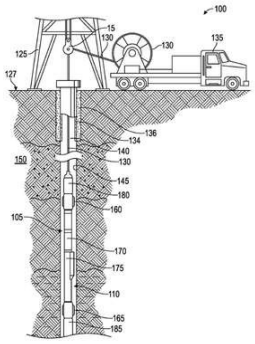
(85) 05/06/2024

(86) PCT EP2022/084537 de 06/12/2022

(87) WO 2023/110526 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011277-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/01/2022

(30) 27/01/2022 US 17/585,925

(51) E21B 49/02 (2006.01), E21B 47/002 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CALIBRAR CAPACIDADE DE UMECTAÇÃO DE ROCHA DIGITAL

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

(72) SANTIAGO GABRIEL DREXLER; RAFAEL MARCH CASTANEDA NETO; XIAOBO NIE; JONAS TOELKE; MILENA FERREIRA DE SIQUEIRA LIMA

(85) 05/06/2024

(86) PCT US2022/014336 de 28/01/2022

(87) WO 2023/146535 de 03/08/2023

---

(21) BR 11 2024 011278-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 EP 21213751.7

(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/6506 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 57/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE GLUFOSINATO

(71) BASF SE (DE)

(72) KLAUS DITRICH; MICHAEL BREUER; MORITZ STEFAN POTT; GUNTHER ZIMMERMANN

(85) 05/06/2024

(86) PCT EP2022/085312 de 12/12/2022

(87) WO 2023/105078 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011280-2 A2

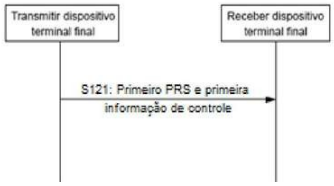
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,744
(51) A23L 27/20 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE SABOR
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) IOANA, MARIA UNGUREANU; PHILIP KRAFT; YOSUKE ONUMA
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/082321 de 17/11/2022
(87) WO 2023/104468 de 15/06/2023

---

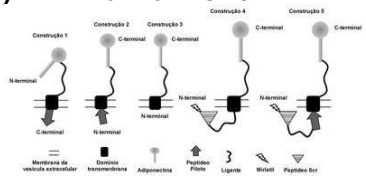
(21) BR 11 2024 011281-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2021
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E DISPOSITIVO TERMINAL
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) SHICHANG ZHANG; HUEI-MING LIN; ZHENSHAN ZHAO; TENG MA
(85) 05/06/2024
(86) PCT CN2021/142488 de 29/12/2021
(87) WO 2023/123051 de 06/07/2023

---

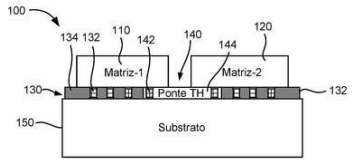
(21) BR 11 2024 011282-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 06/12/2021 EP 21306717.6
(51) C07K 14/575 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS QUIMÉRICOS DE ADIPONECTINA, VESÍCULA EXTRACELULAR COMPREENDENDO OS MESMOS E USOS DOS MESMOS
(71) CILOA (FR) ; JERID (FR)
(72) ZAÏNE EL ABIDDINE ROBERT MAMOUN; BERNADETTE NADINE TRENTIN; KATARZYNA POLAK
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/084653 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104822 de 15/06/2023

---

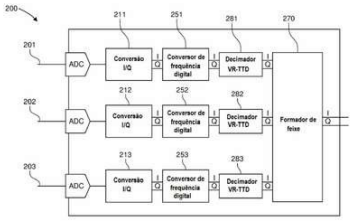
(21) BR 11 2024 011283-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 21/12/2021 US 17/558,508
(51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 25/065 (2023.01), H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 21/48 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE INTERPOSER DA PONTE TÉRMICA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

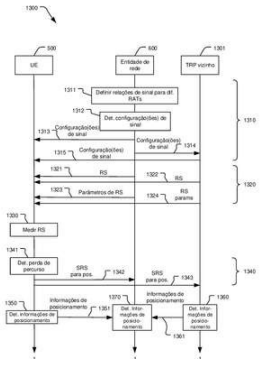
(72) JE-HSIUNG LAN; JONGHAE KIM; RANADEEP DUTTA
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/080643 de 30/11/2022
(87) WO 2023/122415 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011284-5 A2



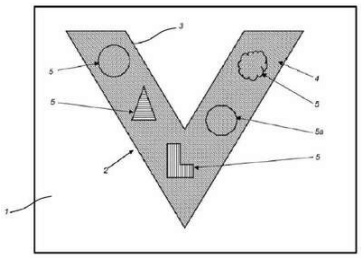
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 08/12/2021 US 63/287,509
(51) H04B 7/04 (2017.01)
(54) SISTEMA, DECIMADOR DE RETARDO DE TEMPO REAL DE TAXA VARIÁVEL, E, MÉTODO PARA FORNECER FILTRAGEM DE RETARDO DE TEMPO REAL DE TAXA VARIÁVEL
(71) VIASAT, INC. (US)
(72) GREGORY N. KIESEL; CHARLES R. GIBSON
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/052326 de 08/12/2022
(87) WO 2023/107654 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011285-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 16/12/2021 GR 20210100889
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01), H04B 17/27 (2015.01), H04B 17/318 (2015.01), G01S 5/02 (2010.01)
(54) SINAIS QUASE-COLOCALIZADOS DE DIFERENTES TECNOLOGIAS DE ACESSO VIA RÁDIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; JING LEI
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/080225 de 21/11/2022
(87) WO 2023/114619 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011287-0 A2

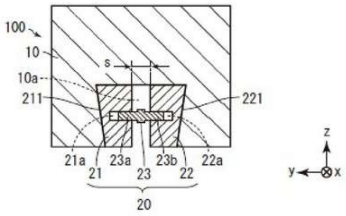


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 10/12/2021 LU LU500989
(51) H04L 9/00 (2022.01), G06F 21/64 (2013.01)
(54) MÉTODO DE ATRIBUIÇÃO DE INFORMAÇÃO REFERENTE A UM OBJETO FÍSICO A UM TOKEN NÃO FUNGÍVEL.
(71) AUTHENTIC.NETWORK GMBH (DE)
(72) THEEG, FRANK; STEIN, TORSTEN
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/085169 de 09/12/2022

(87) WO 2023/105041 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011288-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2022
(30) 23/12/2021 JP 2021-209593
(51) C25C 3/08 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), F27B 3/08 (2006.01)
(54) CONJUNTO CATÓDICO
(71) SEC CARBON, LTD. (JP) ; COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(72) AKITA, RYO; KOYAMA, YASUHIRO; TSUDA, TAKUYA; KIERUJ, JEREMY; MOLENAAR, DAVID
(85) 05/06/2024
(86) PCT JP2022/038136 de 13/10/2022
(87) WO 2023/119802 de 29/06/2023

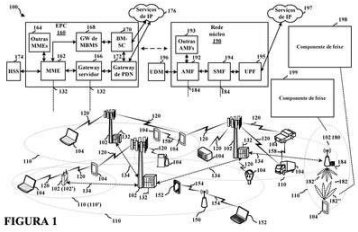
---

(21) BR 11 2024 011289-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,894; 06/06/2022 US 63/349,258
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) ANTICORPOS CONTRA CDH17 E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) DENNIS SLAMON; MARTINA MCDERMOTT; NEIL A. O'BRIEN
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/052132 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107558 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011291-8 A2

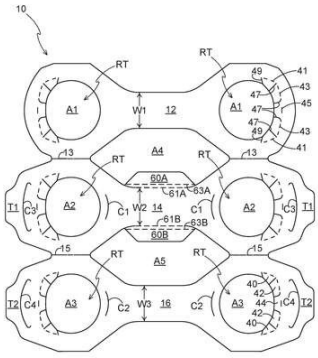


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2021
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) PREVISÃO E RELATÓRIOS DE BLOQUEIO DE FEIXE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) QIAOYU LI; VASANTHAN RAGHAVAN; MAHMOUD TAHERZADEH BOROUJENI; TAO LUO; JUNYI LI; SONY AKKARAKARAN; FANG YUAN; WOOSEOK NAM; ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN; JUAN MONTOJO; PETER GAAL
(85) 05/06/2024
(86) PCT CN2021/140358 de 22/12/2021
(87) WO 2023/115372 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011295-0 A2

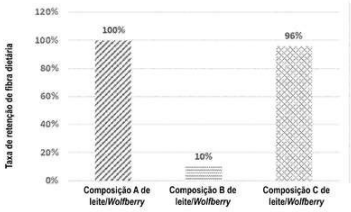
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/02/2023
(30) 18/02/2022 BE BE2022/5110
(51) B01D 25/12 (2006.01), B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/28 (2006.01), A23L 2/72 (2006.01), A23L 2/74 (2006.01), A23L 11/60 (2021.01), A23L 25/00 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS SUBSTITUTOS DO LEITE
(71) MEURA S.A. (BE)
(72) FRÉDÉRIQUE HARMEGNIES; MATHIEU HAERINCK; LORANNE LAMBIN; PASCAL CANTILLON; OLIVIER SIMAL
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2023/053964 de 16/02/2023
(87) WO 2023/156562 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 011296-9 A2



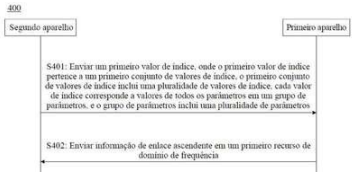
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 US 63/289,191
(51) B65B 17/02 (2006.01), B65D 71/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EMBALAGEM
(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(72) JUAN C. PALACIOS HERNANDEZ; MATTHEW E ZACHERLE
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/052905 de 14/12/2022
(87) WO 2023/114338 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011298-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 20/12/2021 CN PCT/CN2021/139761
(51) A23L 2/00 (2006.01), A23L 19/00 (2016.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 36/815 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01), B02C 19/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE BAGA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) YONGCHENG LIAO; HUAN SHI; CHUNHUA DONG; LENNART FRIES; FEI XU; YUE SONG
(85) 05/06/2024
(86) PCT CN2022/139992 de 19/12/2022
(87) WO 2023/116621 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011300-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 07/12/2021 CN 202111489076.1

(51) H04W 16/10 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE ALOCAÇÃO DE RECURSO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) ZHENWEI LU; YUJIAN TANG; YILING WU

(85) 05/06/2024

(86) PCT CN2022/133832 de 23/11/2022

(87) WO 2023/103783 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011301-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 16/12/2021 US 63/265,501

(51) C08J 3/22 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA-PADRÃO, MÉTODO PARA TRANSPORTAR A COMPOSIÇÃO DE MISTURA-PADRÃO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR FORMULAÇÕES DE POLÍMERO DE POLIOLEFINA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) RONY S.L. VANSPEYBROECK; JOHAN BATS; GILLIS NIJSSEN

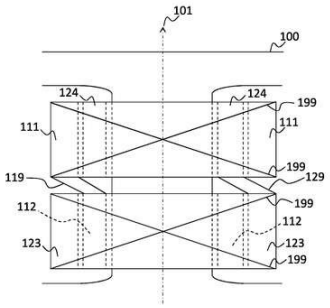
(85) 05/06/2024

(86) PCT US2022/080571 de 29/11/2022

(87) WO 2023/114634 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011303-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 17/12/2021 EP 21383154.8

(51) H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01), H01F 27/34 (2006.01)

(54) TRANSFORMADOR COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE ENROLAMENTOS

(71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(72) RAFAEL MURILLO JASO; ANTONIO NOGUÉS BARRIERAS; CARLOS MANUEL ROY MARTÍN; LORENA CEBRIÁN LLES; VÍCTOR MANUEL GARCÍA CHOCANO; MARÍA PILAR MORATA ARRUE; FERNANDO MUÑOZ ARRIBAS

(85) 05/06/2024

(86) PCT EP2022/085894 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111038 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011304-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/03/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,841

(51) H02J 3/28 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), H02J 1/00 (2006.01), H02S 10/12 (2014.01), F03D 7/04 (2006.01), F03D 9/00 (2016.01), F03D 9/25 (2016.01), F03D 9/20 (2016.01), H02S 10/20 (2014.01), F03D 9/19 (2016.01), F04B 17/02 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA COLETAR, GERAR E TRANSMITIR ENERGIA EM ESCALA DE GIGAWATT A PARTIR DE UMA PLURALIDADE DE FONTES DISTRIBUÍDAS ESPALHADAS POR UMA ÁREA

(71) INTERCONTINENTAL ENERGY HOLDINGS GROUP LIMITED (VG)

(72) WARNER DENIS PRIEST; RICHARD DOUGLAS COLWILL; ALEXANDER KEITH TANCOCK

(85) 05/06/2024

(86) PCT IB2022/051953 de 04/03/2022

(87) WO 2023/105300 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011305-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 EP 21213750.9

(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/6506 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 57/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE GLUFOSINATO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR SELETIVAMENTE ERVAS DANINHAS EM UMA ÁREA

(71) BASF SE (DE)

(72) KLAUS DITRICH; MICHAEL BREUER; MORITZ STEFAN POTT; GUNTHER ZIMMERMANN; STEFAN SEEMAYER

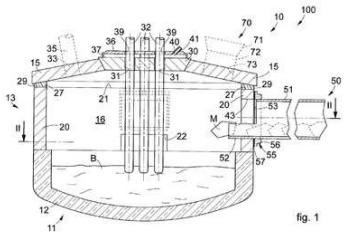
(85) 05/06/2024

(86) PCT EP2022/085315 de 12/12/2022

(87) WO 2023/105080 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011309-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 07/12/2021 IT 102021000030824

(51) C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/08 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)

(54) FORNO DE ARCO ELÉTRICO PARA FUSÃO DE MATERIAL METÁLICO E USINA SIDERÚRGICA COMPREENDENDO O REFERIDO FORNO DE ARCO ELÉTRICO

(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT)

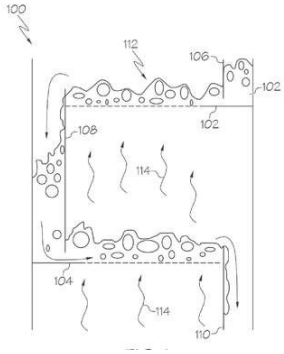
(72) MARCO ANSOLDI; DAMIANO PATRIZIO; STEFANO TERLICHER; GIANFRANCO MARCONI

(85) 05/06/2024

(86) PCT IT2022/050315 de 06/12/2022

(87) WO 2023/105541 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011310-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 08/12/2021 US 63/287,201

(51) G01N 29/14 (2006.01), G01H 9/00 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01), G01N 29/46 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA DETECTAR UMA CONDIÇÃO OPERACIONAL DE UM VASO E PARA TREINAR UM MODELO PARA DETECTAR UMA CONDIÇÃO OPERACIONAL DE UM VASO, E, SISTEMA PARA DETERMINAR UMA CONDIÇÃO OPERACIONAL DE UM VASO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

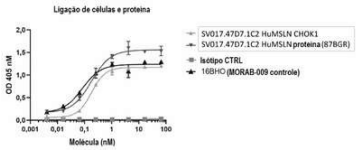
(72) SHERINE GEORGE; PATRICK L. HEIDER; ZHENYU WANG

(85) 05/06/2024

(86) PCT US2022/081061 de 07/12/2022

(87) WO 2023/107981 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011313-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,162

(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)

(54) LIGANTES DE MESOTELINA HUMANA

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

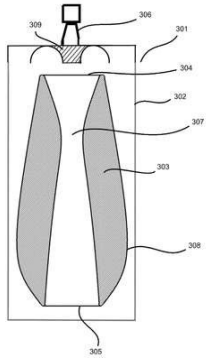
(72) ARTHUR FRIDMAN; MASAHISA HANDA; CHUNG-MING HSIEH; SUJATA SINGH; SAHBA TABRIZIFARD; SANDRA ISABEL VANEGAS

(85) 05/06/2024

(86) PCT US2022/081253 de 09/12/2022

(87) WO 2023/108114 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011315-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 08/12/2021 EP 21213096.7

(51) B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01)

(54) REATOR DE CIRCULAÇÃO INTERNA, E, PROCESSO PARA REALIZAR UMA REAÇÃO CONTÍNUA DE ALTA PRESSÃO

(71) BASF SE (DE)

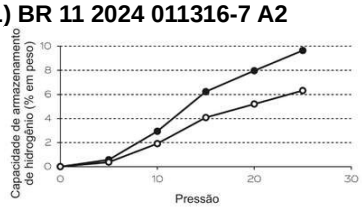
(72) RALF DIRK LOEFFLER; ANDREAS WOELFERT; ERIK JOHANNES VON HARBOU; BERNHARD BRUNNER

(85) 05/06/2024

(86) PCT EP2022/084749 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104863 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011316-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 10/12/2021 AT A50989/2021
(51) C01B 3/00 (2006.01), C01B 21/082 (2006.01), C01B 25/37 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR NANOFLOCOS A PARTIR DE MATERIAL COMPÓSITO DE G-C3N4/METAL
(71) HYDROSOLID GMBH (AT)
(72) MERKUR SMAJLAJ; MICHAEL RENZ
(85) 05/06/2024
(86) PCT AT2022/060424 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102584 de 15/06/2023

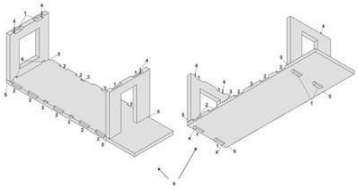
---

(21) BR 11 2024 011317-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 14/12/2021 CN PCT/CN2021/137719
(51) C08G 18/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO, PROCESSO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO, E, MÉTODOS PARA REDUZIR O ODOR DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO E PARA USAR A COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO
(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(72) MIN WU; YIDE LIANG; RENJIE JI; YI ZHANG; FENG PAN
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/052697 de 13/12/2022
(87) WO 2023/114201 de 22/06/2023

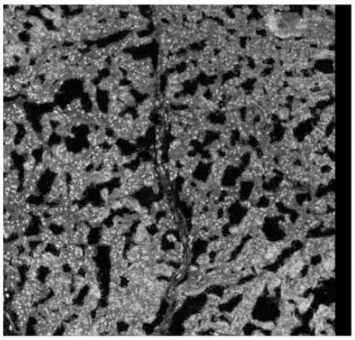
---

(21) BR 11 2024 011318-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2021
(30) 10/12/2021 PT 117630
(51) E04B 1/04 (2006.01), E04B 1/348 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO MODULAR
(71) DDN INVESTIMENTOS S.A. (PT)
(72) CARLOS ANTÓNIO DA SILVA OLIVEIRA
(85) 05/06/2024
(86) PCT IB2021/061827 de 16/12/2021
(87) WO 2023/105273 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011320-5 A2

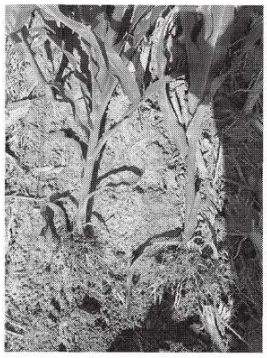


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 10/12/2021 EP 21383131.6
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) REGIME DE ADMINISTRAÇÃO DE ANTI-GD2
(71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JAUME MORA GRAUPERA; NAI-KONG CHEUNG; SHAKEEL MODAK; VIGNESH RAJAH; CLAUS J. MOLLER SAN-PEDRO
(85) 05/06/2024
(86) PCT DK2022/050270 de 08/12/2022
(87) WO 2023/104272 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011321-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 20/12/2021 IN 202141059280
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE BORRACHA PLASTICIZADO, PROCESSO PARA PREPARAR PLASTIFICAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE BORRACHA, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE BORRACHA, E, ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ABHISAR JAIN; DEBATOSH BAIDYA
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/079128 de 02/11/2022
(87) WO 2023/122381 de 29/06/2023

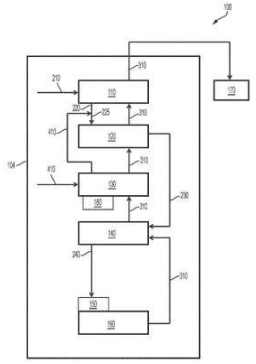
(21) BR 11 2024 011323-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,937; 02/12/2022 US 18/074,271
(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO QUE PROMOVEM O METABOLISMO VEGETAL
(71) JOSHUA MARK STEINBRONN (US) ; BRADLEY MICHAEL MAAG (US)
(72) JOSHUA MARK STEINBRONN; BRADLEY MICHAEL MAAG
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/051720 de 02/12/2022
(87) WO 2023/107346 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011325-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 17/12/2021 US 63/290,692
(51) C10G 31/06 (2006.01), C10G 9/24 (2006.01), B01J 10/00 (2006.01), B01J



19/00 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01)

(54) PROCESSO E SISTEMA PARA MELHORAR UMA COMPOSIÇÃO À BASE DE HIDROCARBONETOS, E, MÉTODO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) WIM KAMPERMAN; CORNELIS BIESHEUVEL; BERNARDO M. CORRIPIO; RYAN C. JOHNSON

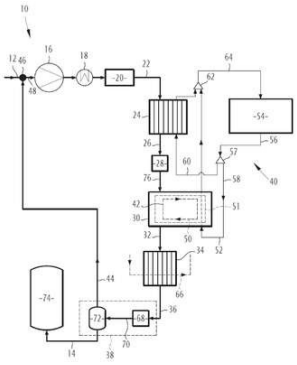
(85) 05/06/2024

(86) PCT US2022/081615 de 15/12/2022

(87) WO 2023/114883 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011327-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 06/12/2021 FR FR2113017

(51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA LIQUEFAZER UM GÁS A SER PROCESSADO E INSTALAÇÃO

(71) ENGIE (FR)

(72) LAURENT BENOIT; JULIEN CHEVALIER; THIERRY HORTANED

(85) 05/06/2024

(86) PCT EP2022/084367 de 05/12/2022

(87) WO 2023/104695 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011329-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 07/12/2021 US 63/286,721

(51) A01K 5/02 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECTAR PADRÕES DE ALIMENTAÇÃO DE UM ANIMAL DE ESTIMAÇÃO

(71) MARS, INCORPORATED (US)

(72) CARSON, ALETHA; ALLEN, DAVID; PRESCOTT, LAURA

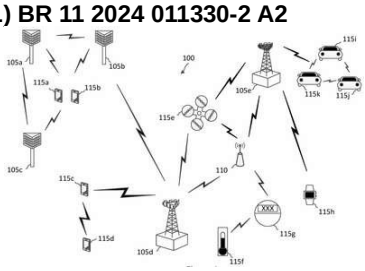
(85) 05/06/2024

(86) PCT US2022/080981 de 06/12/2022

(87) WO 2023/107918 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011330-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 22/12/2021 US 17/559,044

(51) H04W 52/52 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01)

(54) MÉTODOS, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE PARA SINALIZAÇÃO DE REFERÊNCIA PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DE GANHO (AGC) DINÂMICO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) IGOR GUTMAN; NAVID ABEDINI; TAO LUO
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/051593 de 01/12/2022
(87) WO 2023/121851 de 29/06/2023

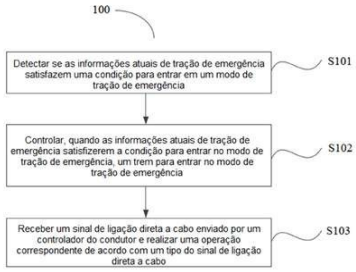
---

(21) BR 11 2024 011331-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/01/2023
(30) 18/01/2022 US 63/266,872
(51) A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/35 (2016.01), A23K 50/00 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01)
(54) GRÂNULO, E, RAÇÃO ANIMAL
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) KRISTOF MOONEN; THOMAS LUC ROTTIERS; NICHOLAS MICHAEL MARTYAK; YING CHEN; DEVIN G. BARRETT
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2023/060621 de 13/01/2023
(87) WO 2023/141396 de 27/07/2023

---

(21) BR 11 2024 011332-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/10/2022
(30) 24/12/2021 CN 202111601817.0
(51) B61C 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA UM TREM ENTRAR EM UM MODO DE TRAÇÃO DE EMERGÊNCIA, E, TREM
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) QIANG WAN; ZHICHENG TAN; HAO LU; LU WANG
(85) 05/06/2024
(86) PCT CN2022/128202 de 28/10/2022
(87) WO 2023/116195 de 29/06/2023

---

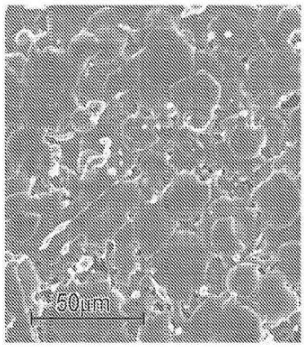
(21) BR 11 2024 011333-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 CN 202111487287.1
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(54) ANTICORPO QUE SE LIGA A BCMA E USO DO MESMO
(71) INNOVENT BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

(72) HUAFENG WEI; DAN XU; DIANA BINIA DAROWSKI; BIANKA PRINZ; NADTHAKARN BOLAND; JAMES GEOGHEGAN
(85) 05/06/2024
(86) PCT CN2022/137266 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104100 de 15/06/2023

---

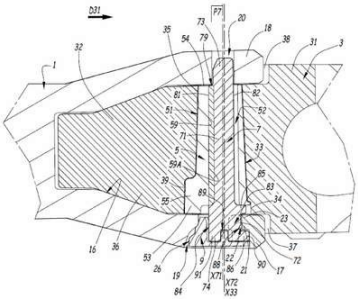
(21) BR 11 2024 011334-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,852
(51) H01B 1/02 (2006.01), H01B 3/12 (2006.01), H01B 13/00 (2006.01)
(54) CONDUTOR AÉREO REVESTIDO
(71) SOUTHWIRE COMPANY, LLC (US)
(72) MAREK DARIUSZ BURDA
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/081091 de 07/12/2022
(87) WO 2023/108004 de 15/06/2023

---

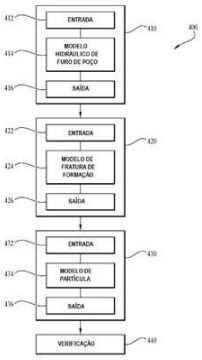
(21) BR 11 2024 011336-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 06/12/2021 FR FR2113016
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DESGASTE PARA UMA CAÇAMBA DE UMA MÁQUINA DE EXTRAÇÃO OU DE TRABALHO
(71) SAFE METAL (FR)
(72) FABRICE MARCHAND
(85) 05/06/2024
(86) PCT EP2022/084465 de 05/12/2022
(87) WO 2023/104736 de 15/06/2023

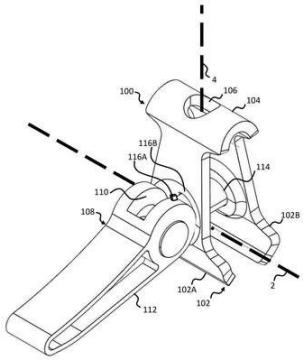
---

(21) BR 11 2024 011337-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 25/02/2022 US 17/680,552
(51) E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) ESCOLHA DE MATERIAIS LCM E CARREGAMENTO PARA CONTROLE DE PERDA DE CIRCULAÇÃO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) JOHN PAUL BIR SINGH; SIVA RAMA KRISHNA JANDHYALA; RONNIE GLENN MORGAN; KVVN KRISHNA BABU YERUBANDI; ALEKSEY KOLASNIKOV
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/050545 de 21/11/2022
(87) WO 2023/163762 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 011339-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 10/12/2021 GB 2117893.4; 05/12/2022 GB 2218241.4

(51) B60M 1/24 (2006.01)

(54) GRAMPO DE LINHA AÉREA.

(71) GRIPPLE LIMITED (GB)

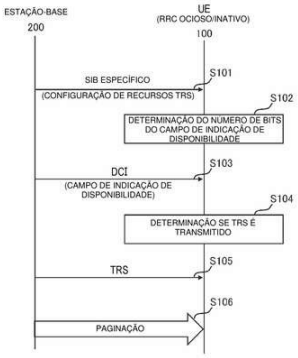
(72) SAMUEL BARNES

(85) 05/06/2024

(86) PCT IB2022/061806 de 06/12/2022

(87) WO 2023/105396 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011340-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/12/2022

(30) 07/01/2022 JP 2022-001588

(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01)

(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO-BASE, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO REALIZADO POR UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO

(71) DENSO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

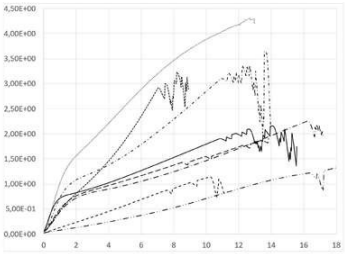
(72) TATSUKI NAGANO; HIDEAKI TAKAHASHI

(85) 05/06/2024

(86) PCT JP2022/047578 de 23/12/2022

(87) WO 2023/132271 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 011343-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/01/2023

(30) 07/01/2022 FI 20225011

(51) D01D 5/06 (2006.01), D01F 13/02 (2006.01), D04H 3/013 (2012.01), D01F 2/02 (2006.01), C01D 5/00 (2006.01), C08B 16/00 (2006.01), C08B 15/06 (2006.01)

(54) FIBRA TÊXTIL CELULÓSICA

(71) INFINITED FIBER COMPANY OY (FI)

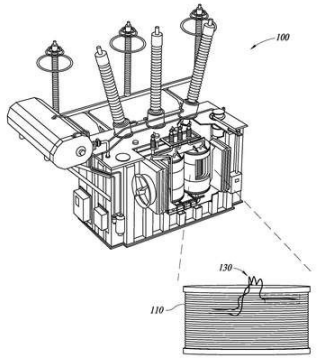
(72) ERKKI MALANIN; SAKARI SIREN; MARKUS NUOPPONEN; ELIAS VEIJOLA

(85) 05/06/2024

(86) PCT FI2023/050010 de 05/01/2023

(87) WO 2023/131748 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 011344-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 06/12/2021 US 63/286,519
(51) G01N 21/77 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), G01B 11/16 (2006.01)
(54) MONITORAMENTO DA SAÚDE DE ATIVOS DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) QUALITROL COMPANY LLC (US)
(72) SRI KRISHNA BUKYA; EMILIO MORALES CRUZ; ANIS ZRIBI; ANDRE PELLETREAU; PAUL DONEGAN; COLIN BROWN
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/080939 de 05/12/2022
(87) WO 2023/107900 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011345-0 A2

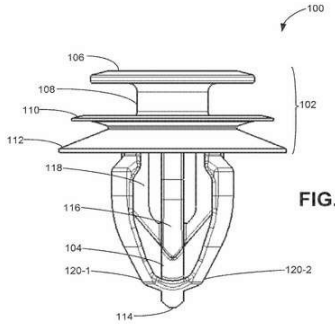


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 10/12/2021 IN 202121057633
(51) F16B 21/08 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01)
(54) CLIPE DE ACABAMENTO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) MAHANTESH GOKAVI; ALLANDE JOHNSON; LOKESH SINGH CHAUHAN; SATISH JADHAV; ABHISHEK KARAMBELKAR
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/081182 de 08/12/2022
(87) WO 2023/108070 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011352-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 09/12/2021 US 63/287,716; 03/02/2022 US 63/306,399; 11/08/2022 US 63/397,322
(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01), C07D 239/74 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DA INTERAÇÃO MENIN-MLL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE O COMPOSTO E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS
(71) BALA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) RUBEN ABAGYAN; VLADISLAV ZENONOVICH PARCHINSKY; NIKOLAY SAVCHUK; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO; ALEXANDER KHVAT
(85) 05/06/2024
(86) PCT US2022/052404 de 09/12/2022
(87) WO 2023/107696 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011354-0 A2

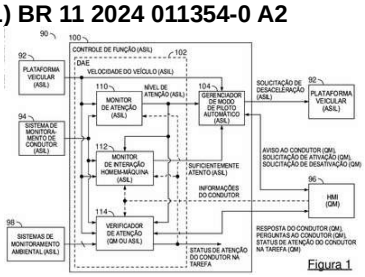


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 22/12/2021 US 17/559,733

(51) B60W 40/08 (2012.01), B60W 50/14 (2020.01)

(54) VERIFICADOR DE ATENÇÃO PARA APRIMORAR A SUPERVISÃO DA CONDUÇÃO COLABORATIVA

(71) ARRIVER SOFTWARE LLC (US)

(72) SHABIN MAHADEVAN; RACHEL GRAY ALEXANDER; STEFFEN KUHN

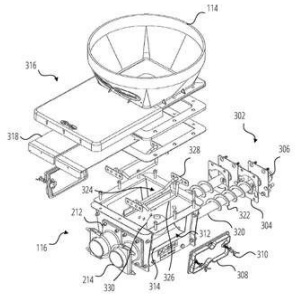
(85) 05/06/2024

(86) PCT US2022/081290 de 09/12/2022

(87) WO 2023/122439 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011355-8 A2



CANO DE MONTAGEM

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/11/2022

(30) 07/12/2021 US 63/265,074

(51) A01K 5/02 (2006.01)

(54) SEM-FIM DESCARREGADOR

(71) THE GSI GROUP LLC (US)

(72) ALAN C HOGAN

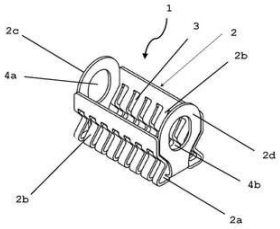
(85) 05/06/2024

(86) PCT IB2022/060863 de 11/11/2022

(87) WO 2023/105320 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011356-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 16/12/2021 EP 21215016.3

(51) B02C 13/28 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01), B02C 18/18 (2006.01), B02C 13/04 (2006.01)

(54) GAIOLA DE MARTELOS

(71) BUHLER AG (CH)

(72) JORN WEDELE; MICHAEL KONIG; PATRICK SCHINNERL; PASCAL REIS

(85) 05/06/2024

(86) PCT EP2022/084694 de 07/12/2022

(87) WO 2023/110557 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011362-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2021

(51) C05B 7/00 (2006.01)

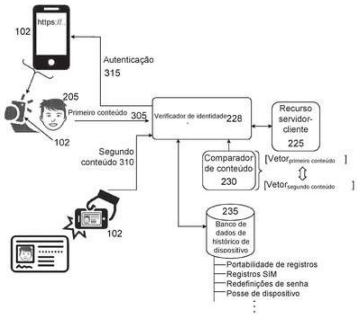
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM FERTILIZANTE NPK CONTENDO FOSFATO DE POTÁSSIO E FOSFATO DE AMÔNIO

(71) FLECHSIG PATENT COMPANY LLC (CH)

(72) THOMAS FLECHSIG; FRANK FLECHSIG
(85) 06/06/2024
(86) PCT EP2021/084769 de 08/12/2021
(87) WO 2023/104299 de 15/06/2023

---

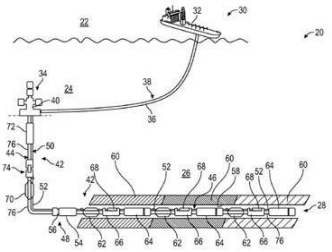
(21) BR 11 2024 011391-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,951; 06/12/2022 US 18/076,074
(51) G06Q 20/40 (2012.01), G06F 21/30 (2013.01), G06F 21/31 (2013.01), G06F 21/45 (2013.01)
(54) VERIFICAÇÃO DE IDENTIDADE UTILIZANDO CONTEÚDO CARREGADO E PONTUAÇÃO DE CONFIANÇA
(71) PROVE IDENTITY, INC. (US)
(72) RYAN ALEXANDER
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/052028 de 06/12/2022
(87) WO 2023/107500 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011392-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,983
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01), E21B 33/122 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01)
(54) SISTEMA E METODOLOGIA DE COMPLETAÇÃO ELÉTRICOS
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) OGUZHAN GUVEN; DAVID LARDY; ROBERT KRUSH
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/051644 de 02/12/2022
(87) WO 2023/107341 de 15/06/2023

---

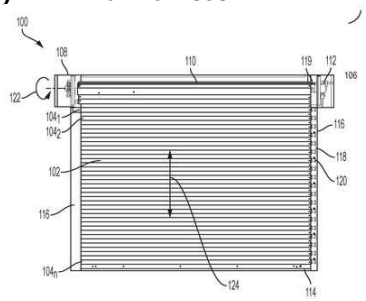
(21) BR 11 2024 011394-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 08/12/2021 US 63/287,517
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) HETEROARENOS BICÍCLICOS E MÉTODOS PARA O SEU USO
(71) KINETA, INC. (US)
(72) GNANASAMBANDAM KUMARAVEL; MADELINE MACDONNELL; HAIRUO PENG; KEREM OZBOYA; IWONA WRONA; BERTRAND LE BOURDONNEC; MATTHEW LUCAS; VANESSA KURIA; BYRON DELABARRE

(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/052261 de 08/12/2022
(87) WO 2023/107623 de 15/06/2023

---

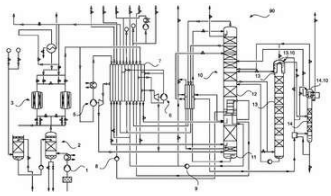
(21) BR 11 2024 011398-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 08/12/2021 US 17/545,570
(51) G06V 20/69 (2022.01), G01N 21/47 (2006.01), G01N 15/02 (2024.01), G01N 15/14 (2024.01), C12Q 1/04 (2006.01)
(54) MECANISMO GUIA DE FECHAMENTO APRIMORADO PARA BLOQUEADORES DE CHAMAS
(71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(72) BRIAN RISHI KACHCHAKADUGE FERNANDO; CHRISTOPHER JOHN REBARCHAK; JOHN ELIAS BULLEN
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/051130 de 29/11/2022
(87) WO 2023/107288 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011399-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 13/12/2021 EP 21020635.5
(51) F25J 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO CRIOGÊNICA DE AR, E, UNIDADE DE SEPARAÇÃO DE AR
(71) LINDE GMBH (DE)
(72) THOMAS HECHT; RALPH SPÖRI; AXEL LEHMACHER; DIMITRI GOLUBEV; PAUL HEINZ; FLORIAN HANUSCH; THOMAS NOHLEN
(85) 06/06/2024
(86) PCT EP2022/025517 de 17/11/2022
(87) WO 2023/110142 de 22/06/2023

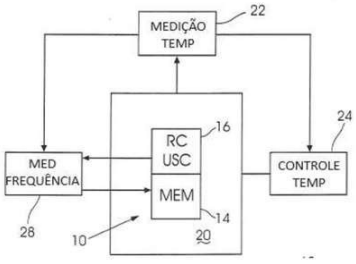
---

(21) BR 11 2024 011400-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 10/12/2021 US 63/288,377; 01/11/2022 US 63/421,524; 01/12/2022 US 63/429,376
(51) A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ADMINISTRAR UM MODULADOR DA HEMOGLOBINA
(71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ALINE BARTH; KEN DUCHIN; CARLA B. WASHINGTON; ARTHUR LO
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/052411 de 09/12/2022

(87) WO 2023/107697 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011405-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 07/12/2021 ZA 2021/10056

(51) E21B 47/07 (2012.01), F42D 1/08 (2006.01), F42B 3/00 (2006.01), F42C 11/06 (2006.01)

(54) MONITORAMENTO DE TEMPERATURA DE POÇO

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

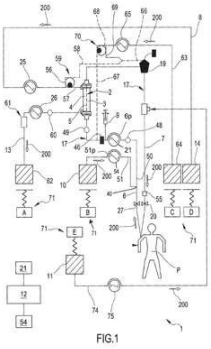
(72) MICHIEL JACOBUS KRUGER; SCHAGEN DIEDERIK VAN SOELEN; CORY LO

(85) 06/06/2024

(86) PCT ZA2022/050058 de 18/11/2022

(87) WO 2023/108179 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011406-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 09/12/2021 EP 21213423.3

(51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01)

(54) CONJUNTO DESCARTÁVEL E APARELHO DE TRATAMENTO SANGUÍNEO EXTRACORPÓREO PARA PREVENIR DESGASSIFICAÇÃO EM UMA LINHA DE FLUIDO DE INFUSÃO

(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)

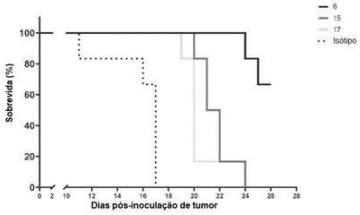
(72) DOMINIQUE POUCHOULIN

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/085079 de 08/12/2022

(87) WO 2023/105009 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011407-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 08/12/2021 US 63/287,394; 10/12/2021 US 63/288,479; 31/10/2022 US 63/421,052

(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/26 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-CALRETICULINA MUTANTE (CALR) E USOS DOS MESMOS

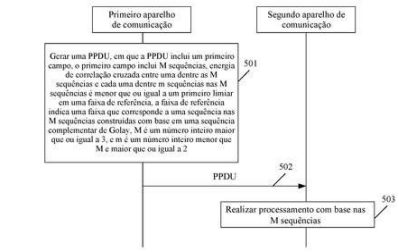
(71) INCYTE CORPORATION (US)

(72) PATRICK MAYES; HORACIO G. NASTRI; REBECCA A. BUONPANE; EDIMARA S. REIS; SHAUN M. STEWART; JING ZHOU; MARC C. DELLER; HSIANG-TING LEI; LESLIE BROOKE EPLING MCQUIRTER; YONGHONG ZHAO; HAMZA CELIK; BRITTNEY MELISSA WASS

(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/081076 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107994 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011411-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 13/12/2021 CN 202111521474.7
(51) H04L 69/323 (2022.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL E APARELHO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) RUI DU; ZHENGCHUN ZHOU; BINGSHENG SHEN; XIAOHU TANG; CHENCHEN LIU; XIAO HAN
(85) 06/06/2024
(86) PCT CN2022/138442 de 12/12/2022
(87) WO 2023/109773 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011412-0 A2

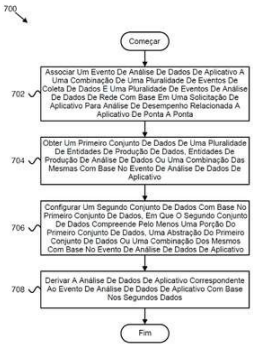
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 06/12/2021 IT 102021000030725
(51) C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), C08G 63/87 (2006.01)
(54) POLIÉSTERES ALIFÁTICOS-AROMÁTICOS COM UM TEOR CONTROLADO DE OLIGÔMEROS CÍCLICOS RESIDUAIS MISTOS
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(72) CATIA BASTIOLI; SEBASTIÀ GESTI GARCIA; ROBERTO VALLERO
(85) 06/06/2024
(86) PCT EP2022/084498 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104757 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011413-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 08/12/2021 EP 21213254.2
(51) C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREVENIR A PRECIPITAÇÃO DE PROTEÍNAS E PARA PURIFICAR UMA PROTEÍNA
(71) FERRING B.V. (NL)
(72) EYAL KAMHI; MICHELLE MINTZ; JENNY AHARONOV; ELINOR EREZ
(85) 06/06/2024
(86) PCT EP2022/084766 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104874 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011418-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/01/2022

(30) 10/12/2021 GR 20210100868

(51) H04L 67/025 (2022.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE DADOS E/OU ANÁLISE DE APLICATIVO

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

(72) EMMANOUIL PATEROMICHELAKIS; DIMITRIOS KARAMPATSIS

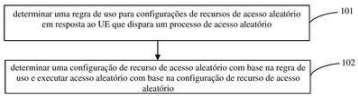
(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/051966 de 27/01/2022

(87) WO 2023/104346 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011420-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/12/2021

(51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CONFIGURAÇÃO DE RECURSO DE ACESSO ALEATÓRIO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

(72) YUMIN WU; XIAOFEI LIU

(85) 06/06/2024

(86) PCT CN2021/137261 de 10/12/2021

(87) WO 2023/102943 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011422-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 09/12/2021 EP 21213282.3

(51) C23F 11/08 (2006.01), C09K 5/10 (2006.01), C09K 5/20 (2006.01), C23F 11/16 (2006.01)

(54) CONCENTRADO ANTICONGELANTE COM PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO, COMPOSIÇÃO DE REFRIGERANTE AQUOSA, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REFRIGERANTE AQUOSA, DE OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, MOTOR ELÉTRICO, BATERIA OU ELETRÔNICA DE POTÊNCIA E DE RESFRIAMENTO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, MOTOR ELÉTRICO, BATERIA OU ELETRÔNICA DE POTÊNCIA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REFRIGERANTE AQUOSA

(71) BASF SE (DE)

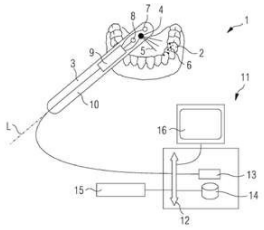
(72) MASAYUKI HIROSUE; ITAMAR MICHAEL MALKOWSKY; UWE NITZSCHKE; NINA SCHINDLER

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/083648 de 29/11/2022

(87) WO 2023/104588 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011427-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 07/12/2021 EP 21212940.7

(51) A61B 1/06 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01)

(54) SCANNER INTRAORAL, SISTEMA DE VARREDURA INTRAORAL, MÉTODO DE GERAÇÃO DE MODELOS TRIDIMENSIONAIS E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) SOPRO SA (FR)

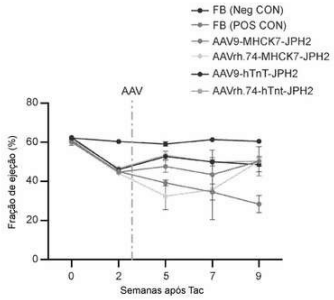
(72) CLAUDIO GIANI; GIORDANO PINARELLO; ALESSANDRO BAILINI; FRANCESCA NASON; ANNA CESARATTO

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/084873 de 07/12/2022

(87) WO 2023/104929 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011429-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 08/12/2021 US 63/287,393

(51) C12N 15/85 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)

(54) TERAPIA GÊNICA PARA JUNTOFILINA-2 (JPH2) USANDO VETOR DE AAV

(71) SPACECRAFT SEVEN, LLC (US)

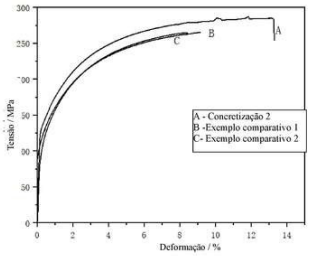
(72) CHRISTOPHER DEAN HERZOG; CHESTER BITTENCORT SACRAMENTO; DAVID RICKS; RAJ PRABHAKAR

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/081122 de 07/12/2022

(87) WO 2023/108029 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011432-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/03/2022

(30) 10/12/2021 CN 202111507879.5

(51) C22C 21/04 (2006.01), C22C 1/03 (2006.01), B22D 7/00 (2006.01), B22D 17/00 (2006.01)

(54) LIGA DE ALUMÍNIO-SILÍCIO FUNDIDA SOB PRESSÃO, NÃO TRATÁVEL TERMICAMENTE, COM ALTA TENACIDADE E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO

(71) SHENYUANCHUANG (SHANGHAI) ADVANCED MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(72) WANG, XIN

(85) 06/06/2024

(86) PCT CN2022/080807 de 15/03/2022
(87) WO 2023/103201 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011436-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/12/2021
(51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01)
(54) AÇO LAMINADO A QUENTE DE BAIXA DENSIDADE, CHAPA DE AÇO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM AÇO LAMINADO A QUENTE DE BAIXA DENSIDADE E USO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) XAVIER GARAT; PASCAL LORENZINI
(85) 06/06/2024
(86) PCT IB2021/061542 de 10/12/2021
(87) WO 2023/105271 de 15/06/2023

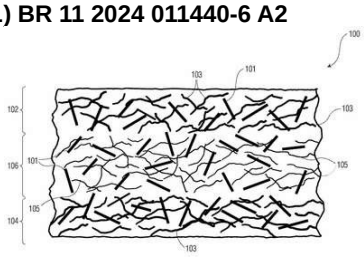
---

(21) BR 11 2024 011438-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 20/12/2021 US 63/291,493
(51) B41M 5/44 (2006.01), C08F 265/00 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01)
(54) ARTIGO DE PAPEL REVESTIDO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) BRIAN R. EINSLA; ANDREW HEJL; ETHAN C. GLOR; JUNSI GU
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/051911 de 06/12/2022
(87) WO 2023/121864 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011440-6 A2

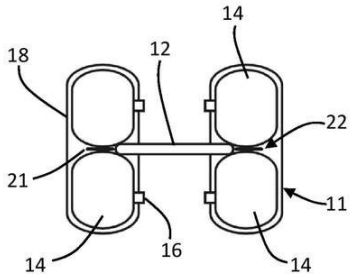


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2021
(51) D04H 1/4374 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/559 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM MATERIAL DE MANTA NÃO TECIDO ESTRATIFICADO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) KENNETH B. CLOSE; APRIL MONTOYA VAVERKA; JEFFREY KRUEGER; DAVID TREBATOSKI; CASSIDY A. SEMKULEY; ANDRES J. GARCIA PARRA
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2021/063692 de 16/12/2021
(87) WO 2023/113792 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011458-9 A2

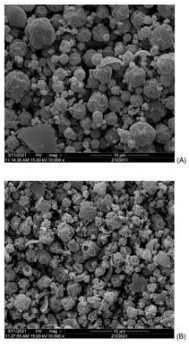
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 06/12/2021 KR 10-2021-0173303
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/661 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 14/775 (2006.01)
(54) LIPOPROTEÍNA DE ALTA DENSIDADE RECONSTITUÍDA (rHDL), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA LIPOPROTEÍNA DE ALTA DENSIDADE RECONSTITUÍDA (rHDL) E USO
(71) MEPSGEN CO., LTD. (KR)
(72) HOON SUK RHO; HYUCK KIM
(85) 06/06/2024
(86) PCT KR2022/019747 de 06/12/2022
(87) WO 2023/106807 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011466-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 10/12/2021 EP 21213839.0
(51) E06C 1/52 (2006.01), E06C 1/58 (2006.01), E06C 9/14 (2006.01), E06C 1/38 (2006.01), E06C 7/50 (2006.01), B63B 27/14 (2006.01)
(54) ESCADA COMPREENDENDO PELO MENOS UM CARRIL E UMA PLURALIDADE DE DEGRAUS
(71) AMINE EL BOUDALI AISSA ZINAI (CH)
(72) AMINE EL BOUDALI AISSA ZINAI
(85) 06/06/2024
(86) PCT EP2022/084988 de 08/12/2022
(87) WO 2023/104968 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011827-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 13/12/2021 IT 102021000031133
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE TIGECICLINA
(71) ZAMBON S.P.A. (IT)
(72) LORETTA MAGGI; CRISTINA VENEZIANI; HEIKE BUTTI; LAURA ZANELLOTTI; GIOVANNI TANGHERLINI; GIOVANNI CAPONETTI
(85) 12/06/2024
(86) PCT EP2022/085366 de 12/12/2022
(87) WO 2023/110739 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011832-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022
(30) 14/12/2021 US 63/289,273; 17/12/2021 US 63/290,916; 28/01/2022 US 63/304,086; 21/07/2022 US 63/369,017
(51) A61P 37/08 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)
(54) USOS DE UM INIBIDOR DE BTK, MEDICAMENTO E/OU COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, E KIT
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) SOUVIK BHATTACHARYA; BRUNO BIETH; BRUNO CENNI; GORDON GRAHAM; MICHAEL JUHNKE; MONICA LIGUEROS-SAYLAN; DAN DRAGOS MIHAILESCU; BRIDGET DANIELLE STUART; KIM-HIEN SIN; KARIN RAPP
(85) 12/06/2024
(86) PCT IB2022/062046 de 12/12/2022
(87) WO 2023/111802 de 22/06/2023

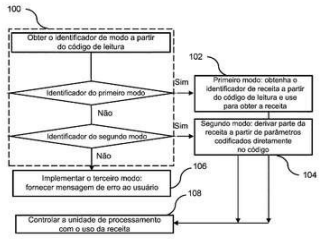
---

(21) BR 11 2024 011834-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 22/12/2021 EP 21216996.5
(51) B29B 17/02 (2006.01)
(54) UM PROCESSO MECÂNICO DE RECICLAGEM DE POLIOLEFINA
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) PETER DENIFL; KILIAN PIETTRE; CHRISTIAN GOETZLOFF; MICHAEL HETTRICH-KELLER; DORIS MACHL; SAMEER VIJAY; HANS-JÜRGEN PRIESTERS; OLIVER LAMBERTZ
(85) 12/06/2024
(86) PCT EP2022/087449 de 22/12/2022
(87) WO 2023/118421 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011839-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 22/12/2021 EP 21216914.8; 22/12/2021 EP 21216916.3
(51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS OU ALIMENTOS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) ALAIN TEKLITS; FLOREN LEFEBVRE-PAUTIGNY; ANTOINE JOLY; MICHAL PIVRNEC
(85) 12/06/2024
(86) PCT EP2022/086924 de 20/12/2022
(87) WO 2023/118094 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011855-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 22/12/2021 EP 21216856.1
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/14 (2006.01), C08F

210/16 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA POLIMERIZAR ETILENO OU COPOLIMERIZAR ETILENO

(71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(72) ELKE DAMM; HARALD PRANG; REINHARD KUEHL

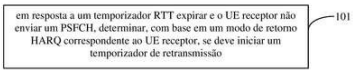
(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/086851 de 20/12/2022

(87) WO 2023/118046 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011893-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/12/2021

(51) H04L 1/18 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE RETRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

(72) XING YANG

(85) 12/06/2024

(86) PCT CN2021/139337 de 17/12/2021

(87) WO 2023/108658 de 22/06/2023

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 2021 011798-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 17/12/2019
(30) 17/12/2018 US 62/780,830; 26/06/2019 US 62/866,765; 02/08/2019 US 62/882,141; 16/12/2019 CN 201922254020.2
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CATETER E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE CATETER
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) KEVIN WOEHR; CHEE MUN PHANG
(85) 16/06/2021
(86) PCT EP2019/085732 de 17/12/2019
(87) WO 2020/127328 de 25/06/2020
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2643, de 31/08/2021, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2021 014430-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 16/01/2020
(30) 29/01/2019 EM 19154184.6
(51) A22C 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SEPARAR PELO MENOS UM TENDÃO QUE CONECTA UM FILÉ DE PEITO DE UM CORPO DE AVE EVISCERADO, OU UMA PARTE DO MESMO, A UMA CARCAÇA DO CORPO DE AVE, OU UMA PARTE DO MESMO, E UMA UNIDADE DE FERRAMENTA PARA O MESMO
(71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(72) ADRIAN SCHULZE
(85) 22/07/2021
(86) PCT EP2020/051056 de 16/01/2020
(87) WO 2020/156825 de 06/08/2020
Foi retificada a publicação 1.3 na RPI 2646 de 21/09/2021 em relação ao item (71).

---

(21) BR 11 2023 000076-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 30/06/2021
(30) 06/07/2020 AU 2020902314
(51) B61L 27/00 (2022.01), B61L 25/08 (2006.01), B61L 21/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE TRILHOS E MÉTODO DE

	PLANEJAMENTO DE MOVIMENTO DOS TRENS (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU) (72) KEVIN LILL; JAMES PAPANASTASIOU; DIRK TERBLANCHE; CHINTANA MEEGAMARACHCHI; JONATHAN J. M. WAN (85) 03/01/2023 (86) PCT AU2021/050695 de 30/06/2021 (87) WO 2022/006622 de 13/01/2022 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2724 de 21/03/2023 em relação ao item (72) da mesma por soliicitação do requerente
(21) BR 11 2023 004521-5 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 10/09/2021 (30) 11/09/2020 US 63/077,057; 15/07/2021 US 63/222,351 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (54) ENZIMAS DE EDIÇÃO DE BASE (71) METAGENOMI, INC (US) (72) JYUN-LIANG LIN; ALAN BROOKS; CRISTINA BUTTERFIELD; CHRISTOPHER BROWN; CINDY CASTELLE; BRIAN C. THOMAS (85) 10/03/2023 (86) PCT US2021/049962 de 10/09/2021 (87) WO 2022/056324 de 17/03/2022 Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2733, de 23/05/2023, para incluir um inventor (item - 72).

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 2013 027983-4 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 08/05/2012
(30) 10/05/2011 EP 11165442.2
(51) C07B 55/00 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), C07D 311/22 (2006.01), C07D 311/72 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE ISÔMEROS QUIRAIS DE COMPOSTOS DE CROMANO E SEUS DERIVADOS E PRECURSORES
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) GERHARD SCHIEFER; THOMAS NETSCHER; ALEXANDER LUCIA LEONARDUS DUCHATEAU
(85) 30/10/2013
(86) PCT EP2012/058415 de 08/05/2012
(87) WO 2012/152779 de 15/11/2012
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2024 008948-7 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 20/11/2021
(51) H04N 21/238 (2011.01), H04N 21/24 (2011.01)
(54) ADAPTAÇÃO DE TAXA DE BITS DE VÍDEO EM TRANSMISSÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JIAN GAO; BING LENG; YONG HOU; SANJEEV MITTAL; YONG XIE; VIKRAM SINGH
(85) 06/05/2024
(86) PCT CN2021/131958 de 20/11/2021
(87) WO 2023/087291 de 25/05/2023
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2024 009896-6 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 14/11/2022
(30) 17/11/2021 US 63/280,402
(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE LOCALIZADOR DE COMPLETAÇÃO
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) DINESH PATEL; JONE SIGMUNDSEN; TOM KRISTER NILSEN; ALEXANDER WEI LEE; TOSIN ABDUL-KAREEM; EVGENY FEDORCHENKO; THOMAS EVRARD
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/049805 de 14/11/2022
(87) WO 2023/091371 de 25/05/2023
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2799 de 27/08/2024 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 000389-2 A2

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado

(22) 05/11/2021

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

(86) PCT EP2021/080746 de 05/11/2021

(87) WO 2022/101097 de 19/05/2022

O relato apresentado demonstra erro das duas partes, requerente e responsável pelo depósito da fase nacional, quando, ao receber o documento apresentado no Anexo I, o administrador do sistema da requerente fez a confirmação do depósito sem que tal informação estivesse disponível no documento enviado pelo responsável pela fase nacional brasileira. O PARECER/INPI/PROC/DICONS/Nº43/2003 diz expressamente que ?Justa causa seria a ocorrência imprevisível e inafastável que impeça a prática do ato, nunca um erro causado ou cujo risco tenha sido assumido pela requerente?, assim como a NOTA/INPI/PROC/DICONS/N°530/2004, itens 3 e 4, caracteriza como não procedente argumentos baseados em dificuldades operacionais no acompanhamento do pedido, não se inserindo dentro daqueles que configurariam uma justa causa impeditiva do ato, eventos decorrentes de falhas previsíveis da sua assessoria, evitáveis, caso cercadas de uma atuação minimamente zelosa. Cabe, também, chamar a atenção para o uso de legislação já revogada, Resolução 77/2013, pelo responsável pelo requerimento de restabelecimento de direito pra embasar a solicitação feita.Desta forma, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável conforme determinado no art 221 §§1º 2° da LPI. Também não foi configurado que foram tomados pelo depositante 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.

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 005486-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 12/10/2022
(71) PFIZER INC. (US)
(86) PCT IB2022/059774 de 12/10/2022
(87) WO 2023/062556 de 20/04/2023
Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240066469 de 06/08/2024 apresenta documentos referentes a modificações no pedido sem o pagamento de uma GRU 260. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

---

(21) BR 11 2024 007201-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 14/10/2022
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(86) PCT US2022/046668 de 14/10/2022
(87) WO 2023/064530 de 20/04/2023
Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240068695 de 13/08/2024 apresenta documentos referentes a modificações no pedido sem o pagamento de uma GRU 260. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

---

(21) BR 11 2024 008408-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 25/10/2022
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(86) PCT US2022/047653 de 25/10/2022
(87) WO 2023/076215 de 04/05/2023
Apresente novas folhas das reivindicações das folhas 21/22 contendo a

expressão ?caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870240036357 de 29/04/2024 não possuem a expressão citada. Cabe salientar que diversas reivindicações constam também como ?cancelada?. 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) ; RIEPKIN OLEKSANDR OLEKSANDROVYCH (UA)
(86) PCT UA2022/000060 de 25/10/2022
(87) WO 2023/107084 de 15/06/2023
1) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do depositante constante no pedido internacional como ?Oleksandr Oleksandrovych Riepkin? e o constante no formulário da petição nº 870240036435 como ?Riepkin Oleksandr Oleksandrovych?. 2) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no número da prioridade constante no pedido internacional como ?a 2021 06990? e o constante no formulário da petição nº 870240036435 como ?2021 06990?. Cabe salientar que a divergência ocorre também na declaração de prioridade apresentada. 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 008437-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 20/10/2022
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(86) PCT US2022/078405 de 20/10/2022
(87) WO WO/2023/091836 de 25/05/2023
Esclareça, com documentos comprobatórios, o nome do titular das prioridades US 63/264,146 e US 18/047,796 constante na declaração enviada na petição n° 870240036456 de 29/04/2024. Cabe frisar que o prazo para o envio do documento de cessão da prioridade já expirou. 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 009659-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 16/11/2022
(71) GREAT WALL MOTOR COMPANY LIMITED (CN)
(86) PCT CN2022/132206 de 16/11/2022
(87) WO 2023/093586 de 01/06/2023
Esclareça a ausência da prioridade CN 202111425839.6, de 26/11/2021, no formulário de entrada na fase nacional, uma vez que ela consta na publicação

	internacional WO 2023/093586, de 01/06/2023. Se a referida ausência é fruto de erro material, apresente junto com a resposta da exigência, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da supracitada prioridade ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.
(21) BR 11 2024 009828-1 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/11/2022 (71) ENVOLA GMBH (DE) (86) PCT EP2022/082493 de 18/11/2022 (87) WO 2023/089138 de 25/05/2023 Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição inicial 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 010392-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/11/2022 (71) BIONTECH SE (DE) (86) PCT EP2022/083740 de 29/11/2022 (87) WO 2023/094713 de 01/06/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à normavigente, conforme consta no depósito internacional inicial EP2022/083740 de 29/11/2022, pois amesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2024 010454-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/12/2021 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (86) PCT CN2021/136058 de 07/12/2021 (87) WO 2023/102725 de 15/06/2023 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no inventor constante no pedido internacional como BRIAN EINSLA e o constante no formulário da petição inicial como BRIAN R. EINSLA. 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 010505-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/11/2022 (71) HALEON UK IP LIMITED (GB) (86) PCT EP2022/083049 de 23/11/2022

	(87) WO 2023/094489 de 01/06/2023 Regularizar o documento de procuração apresentado, uma vez que o documento não pode ter textos riscados sem que as ressalvas sejam devidamente esclarecidas.
(21) BR 11 2024 010604-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/11/2022 (71) SYNACT PHARMA APS (DK) (86) PCT EP2022/083624 de 29/11/2022 (87) WO 2023/094692 de 01/06/2023 Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240044916 não possui a reivindicação nº 33. 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 010621-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/11/2022 (71) REPLICATE BIOSCIENCE, INC. (US) (86) PCT US2022/080515 de 28/11/2022 (87) WO 2023/097317 de 01/06/2023 Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 20 e 21, ,conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição n° 870240045017 possui mais de uma expressão "caracterizado por". A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010643-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/11/2022 (71) LABORATOIRES THEA (FR) (86) PCT FR2022/052164 de 23/11/2022 (87) WO 2023/094769 de 01/06/2023 Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 1, ,conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição n° 870240045119 possui mais de uma expressão "caracterizado por". A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010687-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/12/2022 (71) LAITRAM L.L.C. (US)

(86) PCT US2022/051483 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102094 de 08/06/2023
1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, substabelecimento válido para SALOMÃO WAISBERG GIEREMEK, uma ver que o documento enviado não possui assinatura válida e identificada, nem data e local de outorga. 2) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/285,517 de 03/12/2021 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 010688-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/11/2022
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) ; VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(86) PCT EP2022/083954 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099624 de 08/06/2023
Apresente novas folhas das reivindicações emendadas contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870240045293 de 28/05/2024 não possui a expressão citada na reivindicação 20. 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 010689-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 16/11/2022
(71) LAITRAM L.L.C. (US)
(86) PCT US2022/050091 de 16/11/2022
(87) WO 2023/101816 de 08/06/2023
1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, substabelecimento válido para SALOMÃO WAISBERG GIEREMEK, uma ver que o documento enviado não possui assinatura válida e identificada, nem data e local de outorga. 2) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/285,112 de 02/12/2021 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 010690-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/12/2022
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)

(86) PCT CN2022/137309 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104113 de 15/06/2023
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° 870240045296 de 28/05/2024 encontra-se fora da norma, possuindo tabela não identificada e numerada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 010691-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/11/2022
(71) LAITRAM L.L.C. (US)
(86) PCT US2022/051328 de 30/11/2022
(87) WO 2023/102004 de 08/06/2023
1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, substabelecimento válido para SALOMÃO WAISBERG GIEREMEK, uma ver que o documento enviado não possui assinatura válida e identificada, nem data e local de outorga. 2) Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 18 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240045297 de 28/05/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos. 3) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/285,157 de 02/12/2021 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 010693-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/11/2022
(71) LAITRAM L.L.C. (US)
(86) PCT US2022/051151 de 29/11/2022
(87) WO 2023/101927 de 08/06/2023
1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, substabelecimento válido para SALOMÃO WAISBERG GIEREMEK, uma ver que o documento enviado não possui assinatura válida e identificada, nem data e local de outorga.2) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/285,153 de 02/12/2021 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 010701-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/11/2022

(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(86) PCT EP2022/083588 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099436 de 08/06/2023
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° 870240045316 de 28/05/2024 encontra-se fora da norma, possuindo tabelas não identificadas e numeradas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2024 010714-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 28/11/2022
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; BASF SE (DE)
(86) PCT US2022/080497 de 28/11/2022
(87) WO 2023/097310 de 01/06/2023
Esclareça, com documentos comprobatórios, a divergência entre o nome do titular da prioridade US 63/283,921 como BASF SE e o constante na declaração enviada na petição n° 870240045348 de 28/05/2024 ? BASF BIORESEARCH CORPORATION. Cabe frisar que o prazo para o envio do documento de cessão da prioridade já expirou. 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 010726-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/11/2022
(71) KURA ONCOLOGY, INC. (US)
(86) PCT US2022/080565 de 29/11/2022
(87) WO 2023/102378 de 08/06/2023
Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como YAHU ARTHUR LIU e o constante no formulário da petição nº 870240045392 de 28/05/2024 como ARTHUR YAHU LIU. 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 010729-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 28/11/2022
(71) CIRCLE INTERNET FINANCIAL LIMITED (IE)
(86) PCT US2022/051081 de 28/11/2022
(87) WO 2023/097077 de 01/06/2023
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 870240049564 de 12/06/2024 apresenta documentos

	referentes a 2 serviços diversos (complementação e modificação do pedido com outra versão de reivindicações) 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.
(21) BR 11 2024 010841-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/11/2022 (71) BASF SE (DE) (86) PCT EP2022/082797 de 22/11/2022 (87) WO 2023/099283 de 08/06/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240045775 de 29/05/2024 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2024 010849-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/12/2022 (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK) (86) PCT EP2022/084077 de 01/12/2022 (87) WO 2023/099669 de 08/06/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas das reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240061451 de 22/07/2024 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2024 010892-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/09/2022 (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN) (86) PCT CN2022/116582 de 01/09/2022 (87) WO 2023/130750 de 13/07/2023 Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o (relatório descritivo/reivindicação/resumo/desenho)na petição nº 87024006981415/08/2024 contendo 13 páginas, ou confirmar ser um erro depreenchimento e reenviar o conteúdo com paginação correta.
(21) BR 11 2024 010965-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/12/2022 (71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US) (86) PCT US2022/081129 de 08/12/2022 (87) WO 2023/108035 de 15/06/2023 Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando as reivindicações 119 e 120, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição n° 870230100062 não possui a expressão "caracterizado por". A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de

	serviço 207.
(21) BR 11 2024 010973-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/11/2022 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (86) PCT EP2022/083333 de 25/11/2022 (87) WO 2023/099354 de 08/06/2023 Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 12, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição n° 870240046213 não possui a expressão "caracterizado por". A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010978-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/12/2022 (71) BACTOLIFE A/S (DK) (86) PCT EP2022/084159 de 02/12/2022 (87) WO 2023/099711 de 08/06/2023 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° 870240046226 não possui a reivindicação nº 10. 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 010985-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/12/2022 (71) KURARAY CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2022/047468 de 22/12/2022 (87) WO 2023/127700 de 06/07/2023
(21) BR 11 2024 011021-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/11/2022 (71) SHAPE THERAPEUTICS INC. (US) (86) PCT US2022/051451 de 30/11/2022 (87) WO 2023/102078 de 08/06/2023 Apresente novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240065364 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 011030-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/06/2022 (71) IGUS GMBH (DE) (86) PCT IB2022/000335 de 16/06/2022 (87) WO 2023/105279 de 15/06/2023 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° 870240046374 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 011360-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/12/2022 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SCRETARY OF AGRICULTURE (US) ; PHERONYM, INC. (US) (86) PCT US2022/051939 de 06/12/2022 (87) WO 2023/107435 de 15/06/2023 Apresentar a complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.
(21) BR 11 2024 011416-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/12/2022 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (86) PCT EP2022/084428 de 05/12/2022 (87) WO 2023/104720 de 15/06/2023 Apresente tradução de relatório descritivo e desenhos, conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois o mesmo não foi apresentado até o momento. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 011468-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/12/2022 (71) BEIJING KANGHONG BIOMEDICAL CO., LTD (CN) (86) PCT CN2022/137123 de 07/12/2022 (87) WO 2023/104066 de 15/06/2023 1) Apresente novas folhas das reivindicações alteradas para a fase nacional (Págs. 236 a 252) contendo somente uma expressão ?caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que algumas reivindicações apresentadas possuem mais de uma vez a expressão citada. 2) Apresente nova folha do resumo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240048110 de 07/06/2024 encontra-se sem o título. 3) Apresente

	a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 202111487167.1 de 07/12/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. Cabe salientar que a tradução da folha de rosto apresentada se refere a pedido diverso e a declaração apresentada não declara os dados da 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 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 no Art 5º da Portaria/INPI/nº 48/2022, apresente novo conteúdo de listagem de sequência no formato ST.25 mantendo o formato apresentado no depósito 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.

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 2023 013770-9

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 10/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

---

(21) BR 10 2023 015542-1

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 02/08/2023
(71) VIEIRA SISTEMAS DE VENTILAÇAO EIRELI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2023 022242-0

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 25/10/2023
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAOA MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)

---

(21) BR 10 2023 024470-0

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 23/11/2023
(71) INSTITUTO EVANDRO CHAGAS (BR/PA)

---

(21) BR 10 2023 024846-2

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 28/11/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2023 024878-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 025375-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/12/2023 (71) GABRIELA GUERRA DE ALVARENGA ANDRADE (BR/MG)
(21) BR 10 2023 026051-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/12/2023 (71) SILMAR CASARATTO (BR/RS)
(21) BR 10 2023 026290-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/12/2023 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 026456-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/12/2023 (71) ANHANGUERA EDUCACIONAL PARTICIPAÇÕES S/A (BR/SP) ; EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2023 027089-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 000236-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/01/2024 (71) NICOLETTI CONSULTORIA EMPRESARIAL, SOLUÇÕES INTEGRADAS EM SEGURANÇA E DEFESA E PARTICIPAÇÃO SOCIETÁRIA LTDA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 000944-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2024 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(21) BR 10 2024 001234-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/01/2024 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 001426-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/01/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 001603-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/01/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2024 001968-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/01/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2024 002289-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/02/2024 (71) ALINE PEDRO DE MELO YAMAMOTO 35061761880 (BR/SP)
(21) BR 10 2024 002936-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/02/2024 (71) FARMACOLOGICOS VETERINARIOS SAC (PE)
(21) BR 10 2024 004483-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/03/2024 (71) CARLOS OTÁVIO DE SOUZA MATOS (BR/RS) ; JULIO CESAR ARDELEANU ESPEL (BR/RS) ; LEONIR MACHADO PORTELA (BR/RS) ; VINICIUS MACARTHY RODRIGUES (BR/RS)
(21) BR 10 2024 004923-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

(21) BR 10 2024 005167-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/03/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 006437-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2024 006452-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 006473-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/04/2024 (71) JHONNY GAIA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 006525-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/04/2024 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2024 007486-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2024 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 007524-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2024 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 007655-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/04/2024 (71) PATECH FINE CHEMICALS CO., LTD. (TW)

(21) BR 10 2024 007682-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/04/2024 (71) VIVIAN STELLA DOS REIS SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 007856-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/04/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; FUNDAÇÃO SÃO PAULO - FUNDASP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 007869-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 007927-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/04/2024 (71) SISTEMAS DE PRESSURIZAÇÃO DE FLUIDOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008048-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/04/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (IFRJ) (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 008064-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 008203-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2024 008271-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/04/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2024 008308-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/04/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008404-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/04/2024 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008423-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/04/2024 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 008489-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 008567-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA)
(21) BR 10 2024 008614-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) TAYLOR CHRISTINNA DA SILVA SOARES (BR/PR)
(21) BR 10 2024 008706-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) FREUDENBERG-NOK GENERAL PARTNERSHIP (US)
(21) BR 10 2024 008735-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2024 008755-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009032-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; HORN, MOR, E HORN LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009186-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 009213-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024 (71) AMBIPAR RESPONSE S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009245-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024 (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 009314-3	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 009371-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 009808-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH) ; LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)

(21) BR 10 2024 009820-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009833-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) EMERSON JOSÉ RAPACI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010063-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) SALTE TECNOLOGIA E GESTAO LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2024 010066-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 010123-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2024 010366-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) LIQSCI BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010444-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) RICARDO MARIANO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010453-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 010459-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 24/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 010473-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) LAERTE LOURENCON INDUSTRIA E COMERCIO DE AUTO PEÇAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010476-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) ELETROMIDIA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010489-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 010495-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010533-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010537-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) GAMAN PHARMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010570-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 010632-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 28/05/2024 (71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011052-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011142-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) LIQSCI BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011160-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) DYNAMIC AIR LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011175-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US)
(21) BR 10 2024 011208-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011225-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA)
(21) BR 10 2024 011226-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) MEDIPHACOS INDÚSTRIAS MÉDICAS S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011227-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024

	(71) CHARADA - PECAS E ACESSORIOS PARA AUTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011231-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2024 011234-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2024 011244-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) DODALLA TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011247-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) JOSIEL FLAVIO DUARTE (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011286-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2024 011290-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011293-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) LUIZ ROBERTO PRUDENTE (BR/SP) ; MARCELO FUHRMANN (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011319-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) FUNDAÇÃO ZERBINI (BR/SP)

(21) BR 10 2024 011324-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) FABIO MOREIRA SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011341-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2024 011351-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; SEMINE SOLUCOES AGTECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PE)
(21) BR 10 2024 011365-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011366-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2024 011368-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) ROSELI POSSAS PEREIRA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011375-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011381-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) VICTOR HUGO LAURO SOARES (BR/CE)
(21) BR 10 2024 011409-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 06/06/2024 (71) MASTER SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011415-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011417-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2024 011423-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011448-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) TATIANA REGINA DE OLIVEIRA HEINZELMANN (BR/SP) ; MAYCON CRISPIM DE OLIVEIRA CARVALHO (BR/SP) ; ASSOCIAÇÃO CENTRO DE INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO - CITÉ (BR/SP) ; LEANDRO DE LIMA AZEVEDO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011449-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) POLICÁPSULA ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011455-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PI)
(21) BR 10 2024 011457-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PI)
(21) BR 10 2024 011459-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 06/06/2024 (71) BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PI)
(21) BR 10 2024 011470-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) RODOLFO WARTTO CYRINEU (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011509-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) TRINITY DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011527-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US)
(21) BR 10 2024 011620-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES (BR/AL) ; OFFGRID ENGENHARIA (BR/AL)
(21) BR 10 2024 011646-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011660-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011674-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011689-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024

	(71) ALLTAP SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011734-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) ARISTER RODRIGUES JUNIOR (BR/SP) ; MARCELO AFONSO DE QUEIROZ (BR/SP) ; ZILMA VALERIANO RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011811-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 011829-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) JEFFERSON ETSUO ENOMOTO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011843-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 011846-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2024 011881-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2024 011885-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2024 011894-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)

(21) BR 10 2024 011977-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) METIX (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(21) BR 10 2024 012062-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) MARDEN MEDICAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012168-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 012173-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) PONFAC S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2024 012190-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 012211-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/06/2024 (71) BÁRBARA RIBEIRO ALVES ALENCAR (BR/SP) ; SUZYANE PORFIRIO DA SILVA (BR/PE) ; IZABELLA MARIA DOS SANTOS (BR/PE)
(21) BR 10 2024 012221-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) TYCO ELECTRONICS - SIMEL (FR)
(21) BR 10 2024 012341-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (66) BR 10 2024 006489-5 02/04/2024 (71) ANDRÉ EDUARDO DA CUNHA RAMOS (BR/SC)

(21) BR 10 2024 012364-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) PLANETA PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2024 012387-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 012436-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) BEKAERTDESLEE INNOVATION BVBA (BE)
(21) BR 10 2024 012460-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012490-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) OTIS ELEVATOR COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 012499-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA (PT) ; UNIVERSIDADE DE AVEIRO (PT)
(21) BR 10 2024 012598-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/06/2024 (71) INALFA AMERICA DO SUL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012629-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/06/2024 (71) EDSCHA DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2024 012690-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/06/2024 (71) TORK COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 012776-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/06/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 013028-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (66) BR 10 2023 016063-8 09/08/2023 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 013051-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013082-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) NETZSCH PUMPEN & SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 013083-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013097-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) ; KARINA MOREIRA SILVA DE ABREU (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013099-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) INNOVEX DOWNHOLE SOLUTIONS, INC. (US)

(21) BR 10 2024 013101-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 013103-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2024 013114-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) LAVFORT MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA.-ME (BR/PR)
(21) BR 10 2024 013116-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013124-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) GEOBIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013192-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) JÚLIO CÉSAR CORRÊA JÚNIOR (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013193-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 013203-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) FEGB SAT TELECOMUNICACOES LTDA (BR/AM)

(21) BR 10 2024 013216-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 013228-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) BRANDT MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 013244-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013249-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 10 2024 013320-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) STATTUS4 CIDADES INTELIGENTES E SUSTENTABILIDADE LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013330-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) RICARDO LUIS MEIRELLES (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 013331-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 013345-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2024 015162-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/07/2024 (71) RENTANK MACROGALPÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COBERTURAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 015647-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/07/2024 (71) LABORATÓRIO DE METROLOGIA LENZI LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 016517-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 016853-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/08/2024 (71) SAMAR DOS SANTOS STEINER (BR/SP) ; EDSON LUIZ DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARCELO BARBARA (BR/SP)
(21) BR 13 2023 020042-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/09/2023 (61) BR 11 2018 077419-7 30/06/2017 (71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)
(21) BR 13 2024 010203-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2024 (61) BR 10 2016 015699-8 05/07/2016 (71) NEOENERGIA DISTRIBUIÇÃO BRASILIA S.A. (BR/DF) ; TCE ENGENHARIA EIRELI - EPP (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 20 2023 012991-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(21) BR 20 2023 013332-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/07/2023 (71) MANOEL SILVA HOLANDA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 003734-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/02/2024 (71) LAVIPET ACESSÓRIOS PET LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2024 006360-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2024 (71) ALPHA TECNOLOGIA E INOVACAO LTDA (BR/PE)
(21) BR 20 2024 006587-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/04/2024 (71) INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS NAUTICOS VERSATEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 006658-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/04/2024 (71) CAL COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/DF)
(21) BR 20 2024 007556-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2024 (71) GREEN DRAIN DO BRASIL HOLDING LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 008383-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/04/2024 (71) INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE ALUMÍNIO JANGADA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009002-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) CEMAG - CEARA MÁQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 009038-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 07/05/2024 (71) COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 009240-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024 (71) RAFAEL ARANTES BISPO (BR/MS)
(21) BR 20 2024 009334-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/05/2024 (71) AURÉLIO KOWALSKI (BR/SC)
(21) BR 20 2024 009406-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) ADRIANO MARCOS FRIEDL (BR/RS)
(21) BR 20 2024 009693-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) LEANDRO HENRIQUE MICHELETI ZANARDO (BR/SP) ; THIAGO PERON FERNANDES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009810-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) ; MÁRCIA BENEVIDES DAMASCENO (BR/CE) ; TERMITE COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA INOVATIVA LTDA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 009823-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) METALPOX INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 009954-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2024 (71) DELLAMED S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2024 009982-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 20/05/2024 (71) JOSÉ ELISMAR GOMES BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010641-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) TERMOLAR S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2024 010996-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) IRMÃOS YAMAGUTI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011015-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) IRMÃOS YAMAGUTI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011123-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) ADEMILSON ALVARES (BR/PA)
(21) BR 20 2024 011134-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) TOVAR JOSE PINTO GOMES (BR/PR)
(21) BR 20 2024 011210-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) GREEN FIELD SOLUÇÕES EM IRRIGAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011215-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) ELIEZER CANDIDO DO AMARAL (BR/MG)
(21) BR 20 2024 011348-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) GABRIEL CESAR PACHECO (BR/SC)

(21) BR 20 2024 011350-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) VALERIA SOUSA SANTOS DA COSTA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011419-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) ERICK VASCONCELOS GUEIROS VIDAL FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011441-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) DENILSON PARREIRA SAMPAIO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011543-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) MAICKELL HENRIQUE SILVESTRE (BR/SC)
(21) BR 20 2024 011545-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) Z4 TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 011559-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) COMERCIO INDUSTRIA E SERVIÇOS J. B-LTDA-ME (BR/PB)
(21) BR 20 2024 011565-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) COMERCIO INDUSTRIA E SERVIÇOS J. B-LTDA-ME (BR/PB)
(21) BR 20 2024 011581-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011594-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 08/06/2024 (71) ANTONIO CUTOLO DOS SANTOS (BR/DF)
(21) BR 20 2024 011601-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) ALEXANDRE TAVARES DE SOUZA (BR/MT) ; ANGELO MAXIMO DALMOLIN (BR/MT)
(21) BR 20 2024 011668-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011677-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 011705-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) GO PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011706-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) GO PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011708-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) GO PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011719-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)
(21) BR 20 2024 011767-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 11/06/2024 (71) JOSÉ EDUARDO VOLPATTO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011777-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2024 011809-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) CLAUDIO AUGUSTO GUIDALINI (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011813-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) ATLAS S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2024 011823-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US)
(21) BR 20 2024 012159-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) GUILHERME NEVES OLIVEIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 012176-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) CONSTRUATIVA INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 012179-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) EDGAR SELEM DE MORAES (BR/RS) ; LUCELIA BATISTA OLIVEIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 012216-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/06/2024

	(71) FERDINANDO GEREMIA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 012228-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) DOUGLAS GONZALEZ (BR/AL)
(21) BR 20 2024 012230-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) EVANDRO CIUCA TANZILLI DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 20 2024 012244-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) OBI BRASIL DISTRIBUIDORA MERCANTIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 012250-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 012274-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) FGVTN BRASIL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2024 012287-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) MARA LUCIA POLO KRUGER D´ALMEIDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 012294-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) BNU TECNOLOGIA EM INSTALAÇOES ELETRICAS E SEGURANCA LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2024 012333-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) WESLEY CASSARO DOS SANTOS (BR/PR)

(21) BR 20 2024 014228-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/07/2024 (71) ECO GLP LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 015639-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/07/2024 (71) MITO INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR)

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 001965-5 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 18/02/2021
(62) BR 11 2022 016493-9 18/02/2021
(71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2024 002524-8 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 10/02/2021
(62) BR 11 2022 017908-1 10/02/2021
(71) PAGE-ROBERTS AUTOMOTIVE LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2024 002527-2 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 10/02/2021
(62) BR 11 2022 017908-1 10/02/2021
(71) PAGE-ROBERTS AUTOMOTIVE LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2024 003490-5 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 01/03/2021
(62) BR 11 2022 017116-1 01/03/2021
(71) CUTISS AG (CH)

---

(21) BR 12 2024 004792-6 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 011908-6 20/12/2019
(71) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2024 005622-4 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 29/03/2021
(62) BR 11 2022 019382-3 29/03/2021
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(21) BR 12 2024 009492-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 009494-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 009497-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 009500-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 009529-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 009537-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 009547-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 009560-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 023315-9 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 12 2024 012570-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

	(22) 10/02/2022 (62) BR 11 2023 001771-8 10/02/2022 (71) CAMBRIDGE CROPS, INC. D/B/A MORI (US)
(21) BR 12 2024 013700-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 007617-1 10/10/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 013703-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 007617-1 10/10/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 013706-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 007617-1 10/10/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 013708-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 007617-1 10/10/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 013710-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 007617-1 10/10/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 015952-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 14/11/2017 (62) BR 11 2019 009771-6 14/11/2017 (71) KUMHO HT, INC. (KR)
(21) BR 12 2024 016003-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/08/2017 (62) BR 11 2019 003637-7 23/08/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2024 016008-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/08/2017 (62) BR 11 2019 003637-7 23/08/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 016269-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/06/2017 (62) BR 11 2019 000029-1 15/06/2017 (71) RS ARASTIRMA EGITIM DANISMANLIK ILAC SANAYI TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 12 2024 016307-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/11/2018 (62) BR 11 2020 011072-8 29/11/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 016432-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 13/04/2017 (62) BR 11 2019 021375-9 13/04/2017 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 22 2024 015944-4 U2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/12/2019 (62) BR 20 2019 027507-9 20/12/2019 (71) JOAREZ BERNARDES (BR/PR)

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 003309-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 23/02/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 013465-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 013541-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 06/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 014354-7	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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 014447-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2023 014463-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 018163-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/09/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 021288-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/10/2023 (71) MAURICIO CID SANMAMED 22726060838 (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 022329-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/10/2023 (71) PAULO CESAR SOARES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 022901-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 025057-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/11/2023 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 025100-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/11/2023 (71) NATHIEL SARGES MORAES (BR/PA) ; NATHIEL SARGES MORAES (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 001005-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/01/2024 (71) TFTR SERVICOS DE CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA. (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 001900-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/01/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 002274-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/02/2024 (71) ALINE PEDRO DE MELO YAMAMOTO 35061761880 (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 002697-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/02/2024 (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

	dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 004494-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/03/2024 (71) UILIAM DE AZEVEDO MELO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 004511-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 004736-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/03/2024 (71) DIKO HOLGER BECKER (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 005437-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 19/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 006609-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 007362-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 007453-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/04/2024 (71) INFINITY INVESTY LDTA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 007465-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/04/2024 (71) FREDERICO REIMANN (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 007880-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/04/2024 (71) BRUNO ALBERTO MAIA DA SILVA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008276-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/04/2024 (71) FRANCIS MALUCELLI CHEREM SALUM (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008360-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/04/2024 (71) ROBERTA LIMA DE MORAIS (BR/SP)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008555-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/04/2024 (71) MARIA GORETE DOS SANTOS OLIVEIRA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008687-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/05/2024 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008760-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/05/2024 (71) LUCAS AUGUSTO ADAMS (BR/RS) ; PLINIO AUGUSTO ADAMS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2024 009127-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/05/2024 (71) ASSUPERO ENSINO SUPERIOR LTDA. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009195-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009455-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/05/2024 (71) FLAVIA VILHENA FRANCA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009710-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/05/2024 (71) THOREB DO BRASIL SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/RS) ; ANDERSON SCHMAEDEKE (BR/SC) ; PAULO FABIANO GATELLI (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009839-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/05/2024 (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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010440-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/05/2024 (71) OPUS FACIALIS TREINAMENTO E PROJETOS 3D LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 010447-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/05/2024 (71) INOVA AGROVETECH 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010486-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/05/2024 (71) ELAINE SILVEIRA NALDI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010488-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/05/2024 (71) ANTONIO JORGE HERNÂNDEZ FONSECA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010522-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010535-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) FEDERICO ALBERTO SINILA (AR) ; JUAN MARTIN SINILA (AR) ; ROBERTO ALEJANDRO SINILA (AR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010550-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010675-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010676-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 28/05/2024 (71) MARCIO PEREIRA SANTOS (BR/MG) ; GISELE CORREA SILVA SANTOS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010972-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/05/2024 (71) RONIVON ROMES DOS SANTOS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011157-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) VIBRACON SERVIÇOS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011159-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011174-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) AGROFLUX EQUIPAMENTOS DE CONTROLE AGRICOLA LTDA (BR/PR) ; COOPERCITRUS COOPERATIVA DE PRODUTORES RURAIS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011221-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011224-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) FUTURE COW TECHNOLOGIES LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011242-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/06/2024
(71) MÁRCIO JOSÉ VEIGA DA SILVA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2024 011245-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 04/06/2024
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; TIE GLOBAL BRASIL (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2024 011257-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/06/2024
(71) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2024 011279-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/06/2024
(71) CDMA CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA (BR/SC)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011292-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011312-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO- UPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011314-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) P E R EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011326-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/06/2024
(71) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011328-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/06/2024
(71) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011353-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/06/2024
(71) WTA - WATANABE TECNOLOGIA APLICADA LTDA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011359-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/06/2024
(71) BRUNO DIEGOLO DE SOUZA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011361-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) CAROLINA BOTHREL (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011377-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; COMPANHIA BRASILEIRO DE ALUMÍNIO (CBA) (BR/SP) ; IOCHPE-MAXION S/A (BR/SP) ; MAXION WHEELS DO BRASIL LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011437-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) ANTONIO ROBERTO MELLO MEDEIROS (BR/MS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011511-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 07/06/2024
(71) VANIA CRISTINA LOPES GONÇALVES (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011653-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 10/06/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011678-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 10/06/2024
(71) CLEARTECH 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011707-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 10/06/2024
(71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011709-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/06/2024 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011724-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011739-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011828-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2024 (71) PROTEC SUL REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SC)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011835-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2024 (71) JOHANN FLIEGL (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011849-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) ; ALCALITECH FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011912-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; EMBRYOCELL LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA REPRODUTIVA 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012320-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2024 (71) MAURICIO CORTEZ PARDO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012339-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/06/2024 (71) CLAUDIO RIBEIRO 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012518-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/06/2024 (71) GIL FREIRE DE CARVALHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012715-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/06/2024

	(71) LÍVIA MUNIZ GALVÃO MENEZES (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012770-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/06/2024 (71) EDSON ANTÔNIO DE SOUZA (BR/MA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012896-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013002-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) PATRICK CORREA ALVES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2024 013017-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) NTC TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO COMERCIAL LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013032-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) DVA AGRO GMBH (DE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013112-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013173-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) NTC TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO COMERCIAL LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

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

---

(21) BR 10 2024 013174-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 26/06/2024
(71) NTC TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO COMERCIAL LTDA (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2024 013243-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/06/2024
(71) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2024 014282-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 11/07/2024
(71) VILSON BACK (BR/SC) ; DORIVAL BAGIO (BR/SC)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 015241-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 25/07/2024
(71) AE BEZERRA AMORIM COSMÉTICOS ME (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 12 2024 014870-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 20/02/2018
(71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2018 076259-8

(21) BR 12 2024 015496-0 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 20/08/2020
(71) BAADER POULTRY HOLDING GMBH (DE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2022 002296-4

(21) BR 12 2024 016465-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 20/06/2016
(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 027813-8
(21) BR 12 2024 016488-4 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/01/2023 (71) ISOCARE SOLUÇÕES AMBIENTAIS S/A (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. 1º dividido do BR10 2023 000639-6
(21) BR 12 2024 016493-0 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/01/2023 (71) ISOCARE SOLUÇÕES AMBIENTAIS S/A (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. 2º dividido do BR10 2023 000639-6
(21) BR 13 2023 026638-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/12/2023 (71) EVOLUÇÕES CIENTIFICAS E TECNOLOGICAS LTDA (BR/MA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2024 006270-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/03/2024 (71) MINAS NORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE EPS 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 007638-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/04/2023 (71) FAHIMEH JAMIL MOHD HAMAD HAWARI (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 009391-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/05/2023 (71) VELO TRICICLOS EIRELI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 014404-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/07/2023 (71) RUBENS LUIZ DA SILVA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2023 024364-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/11/2023 (71) 46606528 INOVA SIMPLES (IS) (BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 024720-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/11/2023 (71) ALDO RESENDE NAVES (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 001546-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/01/2024 (71) STAEL LUSTOSA MACIEL (BR/MG) ; GUSTAVO MARÇAL DE SOUSA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 002476-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/02/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 003071-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/02/2024 (71) JOSÉ VANDERLEI GONÇALVES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 005955-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/03/2024 (71) WILSON ROBERTO BERGAMO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 007267-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/04/2024 (71) RODOLFO DE PADUA MOYA SOUZA - ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2024 007376-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/04/2024 (71) AURELIO CARVALHO BITAR (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 007497-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/04/2024 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 007936-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/04/2024 (71) MATIAS TORRESILHA DE MORAES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 007942-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/04/2024 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 008065-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/04/2024 (71) TAMIRES MORAIS SOARES DA SILVA VITORIANO 36412621865 (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 008642-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/05/2024 (71) JOSISVALDO DA SILVA ROCHA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 009134-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/05/2024 (71) VALDECY CARDOSO DE SOUZA (BR/MS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 009843-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 17/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010175-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/05/2024 (71) LUCIDIO SCHAUN PINHEIRO (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010532-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) ANDRÉ INÁCIO DO CARMO (BR/PE) ; FABIANA FERREIRA SILVA (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010600-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) PEDRO HENRIQUE VARGAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011065-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) IHUNGRY TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011073-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) GABRIEL FIGUEIREDO ANDRADE (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011076-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) MITSUKO TAIRA OSHIRO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011098-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) JOSIAS GONÇALVES PIRES JUNIOR (BR/MG)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011109-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) GISELE FRANCISCA DA SILVA PEREIRA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011139-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) ORIVAL SOARES JUSTO (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011150-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) VALERIA SOUSA SANTOS DA 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 não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2024 011153-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011165-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) DELLAMED S.A. (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011169-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) VINICIUS FUJIWARA CERAVOLO (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011235-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) SIDNEI LUIS DIAS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011241-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) VALERIA SOUSA SANTOS DA 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011254-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/06/2024 (71) VCAT BOATS LTDA-EPP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011256-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) IVANALDO PEREIRA DA SILVA JÚNIOR (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2024 011408-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) BRUNO DE FREITAS CANAVARRO (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011433-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) JHONATA SANTOS SANTANA (BR/MA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011553-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/06/2024 (71) JOSE ROBERTO POMPEO GABRIELLI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011592-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/06/2024 (71) METALÚRGICA CROÁCIA EIRELI EPP (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011597-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/06/2024 (71) RAFAEL INNECCO VIEIRA PERRENOUD (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011598-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/06/2024 (71) DANIEL ELIDIO DA SILVA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011600-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011604-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/06/2024

	(71) TOTUS TUUS BONÉS PROMOCIONAIS LTDA ME (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011641-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/06/2024 (71) VALERIA SOUSA SANTOS DA 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 não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011666-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/06/2024 (71) PAULO ALEXANDRE DOS SANTOS (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 012078-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/06/2024 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2024 012083-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/06/2024 (71) JULLIO ANTONIO DE SOUZA (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 012088-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/06/2024 (71) 51.002.058 FABIOLA DE CARVALHO DA SILVA DAMIÃO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 012120-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/06/2024 (71) RODRIGO KUMPEL MACHADO (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 012146-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/06/2024 (71) CARLOS ROBERTO JESUS ZOCA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 012218-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/06/2024 (71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 012240-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2024 (71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 012292-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2024 (71) ROSA CONRAD HECK 24981249004 (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2024 012314-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 17/06/2024
(71) CLAUDEMIR BOSCO (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2024 012325-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 17/06/2024
(71) CONTROL - VIX CONTROLE E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/ES) ; MARCOS AURÉLIO SCOPEL SIMÕES (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2024 016831-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 16/08/2024
(71) CRUZZTO SUPERFÍCIES E REVESTIMENTOS LTDA (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 22 2024 002497-2 U2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 30/12/2017
(71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Citado como Dividido do BR 20 2017 028657-1 (2ª exigência)

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 008508-6

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 30/04/2024
(71) MACLINEA S A MAQUINAS E ENGENHARIA PARA MADEIRAS (BR/PR)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2793 de 16/07/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2024 010407-2

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 24/05/2024
(71) DIPAES INDUSTRIA DE PAES LTDA (BR/SC)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2024 010537-0

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 27/05/2024
(71) GAMAN PHARMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2799 de 27/08/2024 por ter sido indevida. Anulada a exigência tendo em vista que é possível identificar o relatório e diferenciá-lo dos demais documentos (que encontram-se devidamente idenficados no centro superior das páginas).

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

---

(21) BR 10 2024 016977-8

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 19/08/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
Número de Protocolo '870240070803' em 19/08/2024 22:53 (WB)

---

(21) BR 10 2024 016978-6

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 19/08/2024
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
Número de Protocolo '870240070804' em 19/08/2024 23:59 (WB)

---

(21) BR 10 2024 016979-4

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 20/08/2024
(71) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870240070817' em 20/08/2024 09:11 (WB)

---

(21) BR 10 2024 016985-9

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 20/08/2024
(71) ADLER CRISPIM DA SILVEIRA (BR/CE)
Número de Protocolo '870240070861' em 20/08/2024 11:02 (WB)

(21) BR 10 2024 016992-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) JOSE SINDI YAMAMOTO (BR/SP) Número de Protocolo '870240070908' em 20/08/2024 11:55 (WB)
(21) BR 10 2024 016993-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) VICTORIA HELENA RODRIGUES SEGLIA ALVES (BR/RJ) Número de Protocolo '870240070914' em 20/08/2024 12:01 (WB)
(21) BR 10 2024 017011-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870240070990' em 20/08/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 017013-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870240071001' em 20/08/2024 14:45 (WB)
(21) BR 10 2024 017014-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870240071009' em 20/08/2024 14:54 (WB)
(21) BR 10 2024 017022-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240071032' em 20/08/2024 15:17 (WB)
(21) BR 10 2024 017023-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) SANFARMA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240071036' em 20/08/2024 15:23 (WB)

(21) BR 10 2024 017027-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) TELEFLOW SAS (FR) Número de Protocolo '870240071049' em 20/08/2024 15:36 (WB)
(21) BR 10 2024 017030-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) CRISTIANO VITORINO DA SILVA (BR/RS) ; OSEIAS MATIAS DE OLIVEIRA ESMELINDRO (BR/RS) Número de Protocolo '870240071055' em 20/08/2024 15:44 (WB)
(21) BR 10 2024 017033-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO - UNEMAT (BR/MT) ; INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISA DO PANTANAL - INPP (BR/MT) Número de Protocolo '870240071078' em 20/08/2024 16:08 (WB)
(21) BR 10 2024 017038-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) N3F PROJETOS EM COMPÓSITOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240071099' em 20/08/2024 16:35 (WB)
(21) BR 10 2024 017044-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870240071126' em 20/08/2024 17:01 (WB)
(21) BR 10 2024 017045-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Número de Protocolo '870240071135' em 20/08/2024 17:25 (WB)
(21) BR 10 2024 017046-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 20/08/2024 (71) TIAGO LAZZARETTI FERNANDES (BR/SP) ; ALFREDO MANOEL DA SILVA FERNANDES (BR/SP) ; DANIELA FRANCO BUENO (BR/SP) Número de Protocolo '870240071140' em 20/08/2024 17:33 (WB)
(21) BR 10 2024 017052-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) ADRIANO RAMOS BACK LAURENTINO DA COSTA. (BR/SC) Número de Protocolo '870240071150' em 20/08/2024 17:48 (WB)
(21) BR 10 2024 017053-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240071156' em 20/08/2024 18:01 (WB)
(21) BR 10 2024 017059-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) JULIO ALBERTO PERES FERENCZ JÚNIOR (BR/MS) Número de Protocolo '870240071169' em 20/08/2024 18:36 (WB)
(21) BR 10 2024 017061-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Número de Protocolo '870240071176' em 20/08/2024 19:26 (WB)
(21) BR 10 2024 017064-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UNIRIO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240071186' em 20/08/2024 21:25 (WB)
(21) BR 10 2024 017065-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240071187' em 20/08/2024 21:31 (WB)
(21) BR 10 2024 017066-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 20/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240071188' em 20/08/2024 21:47 (WB)
(21) BR 10 2024 017069-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) ENGEMASA ENGENHARIA E MATERIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240071393' em 21/08/2024 08:17 (WB)
(21) BR 10 2024 017071-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) NEYVALDO CAVALCANTE (BR/PA) Número de Protocolo '870240071400' em 21/08/2024 09:06 (WB)
(21) BR 10 2024 017078-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870240071458' em 21/08/2024 11:14 (WB)
(21) BR 10 2024 017079-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240071460' em 21/08/2024 11:16 (WB)
(21) BR 10 2024 017088-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; BRL COMPANY LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240071508' em 21/08/2024 12:53 (WB)
(21) BR 10 2024 017089-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) EDEVAL LUIZ DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240071513' em 21/08/2024 13:08 (WB)
(21) BR 10 2024 017095-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 21/08/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB) Número de Protocolo '870240071532' em 21/08/2024 13:56 (WB)
(21) BR 10 2024 017096-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) PREMIA SOLUÇÕES EDUCACIONAIS PREMIA IA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240071535' em 21/08/2024 13:58 (WB)
(21) BR 10 2024 017098-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB) Número de Protocolo '870240071540' em 21/08/2024 14:06 (WB)
(21) BR 10 2024 017110-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870240071589' em 21/08/2024 15:04 (WB)
(21) BR 10 2024 017117-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240071605' em 21/08/2024 15:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017121-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870240071618' em 21/08/2024 15:33 (WB)
(21) BR 10 2024 017124-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) ALBERTO MIZRAHY CAMPOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240071621' em 21/08/2024 15:34 (WB)
(21) BR 10 2024 017128-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 21/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240071628' em 21/08/2024 15:41 (WB)
(21) BR 10 2024 017136-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870240071652' em 21/08/2024 16:03 (WB)
(21) BR 10 2024 017139-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) RONALDO ANUNCIAÇÃO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240071656' em 21/08/2024 16:09 (WB)
(21) BR 10 2024 017142-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240071663' em 21/08/2024 16:14 (WB)
(21) BR 10 2024 017148-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240071674' em 21/08/2024 16:27 (WB)
(21) BR 10 2024 017150-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) AUDAZ FOODS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240071679' em 21/08/2024 16:35 (WB)
(21) BR 10 2024 017152-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) CELSO ANTONIO JUNQUEIRA DE REZENDE (BR/RJ) Número de Protocolo '870240071685' em 21/08/2024 16:50 (WB)
(21) BR 10 2024 017153-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 21/08/2024 (71) SETA EMBALAGENS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240071686' em 21/08/2024 16:50 (WB)
(21) BR 10 2024 017156-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) PDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240071696' em 21/08/2024 17:16 (WB)
(21) BR 10 2024 017159-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA) Número de Protocolo '870240071709' em 21/08/2024 17:35 (WB)
(21) BR 10 2024 017161-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) VITOR HENRIQUE FAVORETTO (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANI (BR/PR) Número de Protocolo '870240071723' em 21/08/2024 17:56 (WB)
(21) BR 10 2024 017169-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) ADEMAR RAUL FERREIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870240071761' em 22/08/2024 08:41 (WB)
(21) BR 10 2024 017171-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240071764' em 22/08/2024 08:48 (WB)
(21) BR 10 2024 017172-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Número de Protocolo '870240071767' em 22/08/2024 09:00 (WB)
(21) BR 10 2024 017174-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 22/08/2024 (71) TKG ENGATES, CARRETAS E ACESSÓRIOS LTDA. (BR/SP) ; O.T.I. DO BRASIL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240071777' em 22/08/2024 09:43 (WB)
(21) BR 10 2024 017176-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS - PUC-RIO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240071785' em 22/08/2024 09:59 (WB)
(21) BR 10 2024 017178-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240071792' em 22/08/2024 10:13 (WB)
(21) BR 10 2024 017179-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240071794' em 22/08/2024 10:17 (WB)
(21) BR 10 2024 017196-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870240071848' em 22/08/2024 11:51 (WB)
(21) BR 10 2024 017198-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) BATFER INVESTMENT SA. (UY) Número de Protocolo '870240071852' em 22/08/2024 11:57 (WB)
(21) BR 10 2024 017200-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) LOCCUS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240071854' em 22/08/2024 11:58 (WB)
(21) BR 10 2024 017202-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 22/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240071858' em 22/08/2024 12:06 (WB)
(21) BR 10 2024 017206-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - FUERN (BR/RN) Número de Protocolo '870240071867' em 22/08/2024 12:37 (WB)
(21) BR 10 2024 017211-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240071883' em 22/08/2024 13:29 (WB)
(21) BR 10 2024 017220-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) ADAO RAGATE (BR/SP) Número de Protocolo '870240071913' em 22/08/2024 14:16 (WB)
(21) BR 10 2024 017223-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870240071940' em 22/08/2024 14:47 (WB)
(21) BR 10 2024 017243-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) EMBIO - EMPRESA DE BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240071982' em 22/08/2024 15:41 (WB)
(21) BR 10 2024 017250-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240072003' em 22/08/2024 16:07 (WB)
(21) BR 10 2024 017256-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 22/08/2024 (71) VENTURUS CENTRO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072018' em 22/08/2024 16:21 (WB)
(21) BR 10 2024 017257-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240072019' em 22/08/2024 16:22 (WB)
(21) BR 10 2024 017261-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870240072028' em 22/08/2024 16:31 (WB)
(21) BR 10 2024 017263-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Número de Protocolo '870240072031' em 22/08/2024 16:35 (WB)
(21) BR 10 2024 017272-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) ANDRÉ LUIZ LOYELO BARCELLOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072062' em 22/08/2024 17:42 (WB)
(21) BR 10 2024 017276-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) HÉLIO IGNÁCIO JÚNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870240072072' em 22/08/2024 18:17 (WB)
(21) BR 10 2024 017277-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) MUNDIAL S.A. - PRODUTOS DE CONSUMO (BR/RS) Número de Protocolo '870240072074' em 22/08/2024 18:25 (WB)
(21) BR 10 2024 017283-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 22/08/2024 (71) ÓTIMA CONSTRUÇÕES E PROJETOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072098' em 22/08/2024 22:29 (WB)
(21) BR 10 2024 017288-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) EDEVAL LUIZ DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072104' em 23/08/2024 00:46 (WB)
(21) BR 10 2024 017289-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) EDEVAL LUIZ DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072105' em 23/08/2024 00:54 (WB)
(21) BR 10 2024 017290-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870240072112' em 23/08/2024 08:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017295-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) ANGLIS INOVA SIMPLES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072135' em 23/08/2024 09:32 (WB)
(21) BR 10 2024 017300-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240072155' em 23/08/2024 10:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017303-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) EMERSON JOSÉ RAPACI (BR/SP) Número de Protocolo '870240072161' em 23/08/2024 10:36 (WB)
(21) BR 10 2024 017307-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 23/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072172' em 23/08/2024 10:55 (WB)
(21) BR 10 2024 017310-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) MARCUS BECHEPECHE FELCIANO DE LIMA (BR/DF) Número de Protocolo '870240072188' em 23/08/2024 11:22 (WB)
(21) BR 10 2024 017311-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) FORTFISH AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072190' em 23/08/2024 11:24 (WB)
(21) BR 10 2024 017316-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240072210' em 23/08/2024 11:51 (WB)
(21) BR 10 2024 017318-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870240072218' em 23/08/2024 12:01 (WB)
(21) BR 10 2024 017319-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; CAOA MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870240072221' em 23/08/2024 12:04 (WB)
(21) BR 10 2024 017320-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) GAMAYA SA (CH) Número de Protocolo '870240072226' em 23/08/2024 12:12 (WB)
(21) BR 10 2024 017326-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 23/08/2024 (71) CARMETAL IMPLEMENTOS AGRICOLAS E RODOVIARIOS EIRELI (BR/RS) Número de Protocolo '870240072244' em 23/08/2024 12:53 (WB)
(21) BR 10 2024 017346-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS UNION LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240072313' em 23/08/2024 14:24 (WB)
(21) BR 10 2024 017357-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240072343' em 23/08/2024 14:53 (WB)
(21) BR 10 2024 017363-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240072359' em 23/08/2024 15:06 (WB)
(21) BR 10 2024 017366-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) ZULIMAR BASILIO SA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072366' em 23/08/2024 15:11 (WB)
(21) BR 10 2024 017368-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) VIDRAÇARIA E SERRALHERIA VIDRO INOX LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072373' em 23/08/2024 15:19 (WB)
(21) BR 10 2024 017372-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) RK NEGOCIOS E PARTICIPACOES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240072379' em 23/08/2024 15:27 (WB)

(21) BR 10 2024 017374-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240072382' em 23/08/2024 15:27 (WB)
(21) BR 10 2024 017377-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240072391' em 23/08/2024 15:35 (WB)
(21) BR 10 2024 017385-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240072419' em 23/08/2024 16:02 (WB)
(21) BR 10 2024 017388-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240072427' em 23/08/2024 16:07 (WB)
(21) BR 10 2024 017392-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A. (BR/SP) ; COMPANHIA ESTADUAL DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-T (BR/RS) ; KASCO P&D TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072436' em 23/08/2024 16:15 (WB)
(21) BR 10 2024 017393-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Número de Protocolo '870240072437' em 23/08/2024 16:18 (WB)
(21) BR 10 2024 017396-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(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) Número de Protocolo '870240072440' em 23/08/2024 16:24 (WB)
(21) BR 10 2024 017398-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) LEONARDO AUGUSTO AMARAL TERRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072446' em 23/08/2024 16:27 (WB)
(21) BR 10 2024 017403-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) Número de Protocolo '870240072468' em 23/08/2024 16:53 (WB)
(21) BR 10 2024 017412-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) RODRIGO SANTIAGO DE LIMA POVOA (BR/GO) Número de Protocolo '870240072489' em 23/08/2024 17:10 (WB)
(21) BR 10 2024 017413-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) FRANCISCA MARIA DA CONCEIÇÃO CAMPOS COSTA (BR/PE) ; EVALLE ENGENHARIA E SERVICOS LTDA (BR/PE) Número de Protocolo '870240072491' em 23/08/2024 17:13 (WB)
(21) BR 10 2024 017417-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240072500' em 23/08/2024 17:23 (WB)
(21) BR 10 2024 017419-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) TAINARA PAULA HUBNER (BR/SC)

	Número de Protocolo '870240072511' em 23/08/2024 17:31 (WB)
(21) BR 10 2024 017424-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) DIVALDO ANTONIO DE MOURA (BR/MT) Número de Protocolo '870240072531' em 23/08/2024 18:02 (WB)
(21) BR 10 2024 017430-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) VALDEMIR PAULO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072545' em 23/08/2024 20:33 (WB)
(21) BR 10 2024 017431-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) Número de Protocolo '870240072546' em 23/08/2024 20:40 (WB)
(21) BR 10 2024 017432-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870240072548' em 23/08/2024 21:30 (WB)
(21) BR 10 2024 017433-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Número de Protocolo '870240072550' em 23/08/2024 22:03 (WB)
(21) BR 10 2024 017434-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/08/2024 (71) GIOVANI CAVALCANTI NUNES (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072554' em 24/08/2024 13:33 (WB)
(21) BR 10 2024 017435-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/08/2024 (71) BITTAR PARTICIPACOES E NEGOCIOS S.A. (BR/MG)

	Número de Protocolo '870240072575' em 24/08/2024 15:27 (WB)
(21) BR 10 2024 017436-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240072576' em 24/08/2024 16:23 (WB)
(21) BR 10 2024 017437-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/08/2024 (71) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES (BR/ES) Número de Protocolo '870240072577' em 24/08/2024 17:14 (WB)
(21) BR 10 2024 017440-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/08/2024 (71) LUAN MENEZES DE SOUZA (BR/BA) Número de Protocolo '870240072586' em 25/08/2024 18:37 (WB)
(21) BR 10 2024 017441-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/08/2024 (71) EVELIN ANDRADE MANOEL (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072591' em 25/08/2024 21:04 (WB)
(21) BR 10 2024 017442-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) MIQUEL Y COSTAS & MIQUEL, S.A. (ES) Número de Protocolo '870240072623' em 26/08/2024 09:35 (WB)
(21) BR 10 2024 017444-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) LUÍS CÉSAR ROLA PEREIRA DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072635' em 26/08/2024 09:55 (WB)
(21) BR 10 2024 017448-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) ELETRISA TECH S.A (BR/SC) Número de Protocolo '870240072673' em 26/08/2024 11:12 (WB)

(21) BR 10 2024 017452-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) ; COOPERATIVA REGIONAL DE CAFEICULTURA EM GUAXUPÉ LTDA - COOXUPÉ (BR/MG) ; QUANTICUM ANALISES E MAPEAMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072695' em 26/08/2024 11:52 (WB)
(21) BR 10 2024 017453-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072699' em 26/08/2024 12:03 (WB)
(21) BR 10 2024 017456-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH) Número de Protocolo '870240072717' em 26/08/2024 12:44 (WB)
(21) BR 10 2024 017457-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) OSTI & OSTI LTDA (BR/SP) ; CLAUDIO OSTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240072720' em 26/08/2024 12:55 (WB)
(21) BR 10 2024 017463-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240072758' em 26/08/2024 14:05 (WB)
(21) BR 10 2024 017465-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870240072774' em 26/08/2024 14:25 (WB)
(21) BR 10 2024 017467-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024

	(71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240072790' em 26/08/2024 14:37 (WB)
(21) BR 10 2024 017473-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240072810' em 26/08/2024 15:03 (WB)
(21) BR 10 2024 017475-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Número de Protocolo '870240072812' em 26/08/2024 15:04 (WB)
(21) BR 10 2024 017477-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072817' em 26/08/2024 15:07 (WB)
(21) BR 10 2024 017481-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) SOLFACIL ENERGIA SOLAR TECNOLOGIA E SERVICOS FINANCEIROS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072865' em 26/08/2024 15:41 (WB)
(21) BR 10 2024 017483-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) LUIZ FERNANDO LUCHO DO VALLE (BR/AM) Número de Protocolo '870240072871' em 26/08/2024 15:47 (WB)
(21) BR 10 2024 017485-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870240072873' em 26/08/2024 15:50 (WB)

(21) BR 10 2024 017488-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240072888' em 26/08/2024 16:04 (WB)
(21) BR 10 2024 017490-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) JOAO MARCIO TOSMANN (BR/SP) Número de Protocolo '870240072894' em 26/08/2024 16:09 (WB)
(21) BR 10 2024 017491-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) JOZY PASSOMIDES RODRIGUES (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072896' em 26/08/2024 16:11 (WB)
(21) BR 10 2024 017494-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870240072904' em 26/08/2024 16:19 (WB)
(21) BR 10 2024 017502-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) Número de Protocolo '870240072972' em 26/08/2024 17:09 (WB)
(21) BR 10 2024 017505-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240072986' em 26/08/2024 17:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017508-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870240072997' em 26/08/2024 17:29 (WB)

(21) BR 10 2024 017511-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) VANESSA OLIVEIRA RAMOS (BR/DF) Número de Protocolo '870240073008' em 26/08/2024 17:38 (WB)
(21) BR 10 2024 017521-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) ROBERT BOSCH DIREÇÃO AUTOMOTIVA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240073039' em 26/08/2024 18:21 (WB)
(21) BR 10 2024 017522-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) TRES LIMOES IND E COM DE BEBIDAS LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR) Número de Protocolo '870240073042' em 26/08/2024 18:34 (WB)
(21) BR 10 2024 017525-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) R-CRIO CRIOGÊNIA S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870240073050' em 26/08/2024 18:49 (WB)
(21) BR 10 2024 017526-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) ZENO MOREIRA DE CASTILHO NETO (BR/SC) Número de Protocolo '870240073053' em 26/08/2024 18:55 (WB)
(21) BR 10 2024 017537-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073078' em 26/08/2024 20:57 (WB)
(21) BR 10 2024 017539-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) DONEIVAN F FERREIRA (BR/RJ) ; BENJAMIN S. FELDMAN (US) ; VICTOR DE MENEZES VIEIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870240073080' em 26/08/2024 21:14 (WB)

(21) BR 10 2024 017541-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB) Número de Protocolo '870240073083' em 26/08/2024 21:44 (WB)
(21) BR 10 2024 017542-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870240073084' em 26/08/2024 21:59 (WB)
(21) BR 12 2024 016984-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 09/01/2020 (62) BR 11 2021 013521-9 09/01/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240070849' em 20/08/2024 10:44 (WB)
(21) BR 12 2024 016988-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2019 (62) BR 11 2021 004662-3 12/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240070881' em 20/08/2024 11:24 (WB)
(21) BR 12 2024 017108-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2022 025830-5 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240071586' em 21/08/2024 15:00 (WB)
(21) BR 12 2024 017111-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2022 025830-5 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240071590' em 21/08/2024 15:05 (WB)
(21) BR 12 2024 017115-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 16/09/2021 (62) BR 11 2022 025830-5 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240071601' em 21/08/2024 15:16 (WB)
(21) BR 12 2024 017118-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2022 025830-5 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240071606' em 21/08/2024 15:21 (WB)
(21) BR 12 2024 017119-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2022 025830-5 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240071613' em 21/08/2024 15:27 (WB)
(21) BR 12 2024 017254-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/08/2016 (62) BR 11 2018 002558-5 05/08/2016 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) Número de Protocolo '870240072014' em 22/08/2024 16:17 (WB)
(21) BR 12 2024 017267-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/05/2020 (62) BR 11 2021 000833-0 19/05/2020 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Número de Protocolo '870240072047' em 22/08/2024 17:07 (WB)
(21) BR 12 2024 017367-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 17/09/2020 (62) BR 11 2022 004958-7 17/09/2020 (71) GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN STIFTUNG ÖFFENTLICHEN RECHTS (DE) ; ARCHROMA IP GMBH (CH) Número de Protocolo '870240072371' em 23/08/2024 15:16 (WB)
(21) BR 12 2024 017400-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 22/10/2019 (62) BR 11 2021 007622-0 22/10/2019 (71) BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA (US) Número de Protocolo '870240072456' em 23/08/2024 16:39 (WB)
(21) BR 12 2024 017443-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2020 (62) BR 11 2022 002685-4 13/08/2020 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; BRIMSTONE ENERGY INC. (US) Número de Protocolo '870240072624' em 26/08/2024 09:37 (WB)
(21) BR 12 2024 017455-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2019 (62) BR 11 2020 017985-0 05/03/2019 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP) Número de Protocolo '870240072712' em 26/08/2024 12:32 (WB)
(21) BR 12 2024 017459-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/09/2021 (62) BR 11 2023 006504-6 22/09/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870240072727' em 26/08/2024 13:16 (WB)
(21) BR 12 2024 017472-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/08/2020 (62) BR 11 2021 026855-3 18/08/2020 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) Número de Protocolo '870240072808' em 26/08/2024 15:00 (WB)
(21) BR 12 2024 017489-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/04/2017 (62) BR 11 2018 071184-5 14/04/2017 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240072891' em 26/08/2024 16:08 (WB)
(21) BR 12 2024 017498-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 24/07/2020 (62) BR 11 2022 001317-5 24/07/2020 (71) MARINE TECHNOLOGIES LLC (US) Número de Protocolo '870240072950' em 26/08/2024 16:52 (WB)
(21) BR 12 2024 017509-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/08/2017 (62) BR 11 2019 002497-2 12/08/2017 (71) L.E.A.F. HOLDINGS GROUP LLC (US) Número de Protocolo '870240073000' em 26/08/2024 17:31 (WB)
(21) BR 12 2024 017524-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/01/2019 (62) BR 11 2020 013528-3 02/01/2019 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) Número de Protocolo '870240073049' em 26/08/2024 18:48 (WB)
(21) BR 12 2024 017530-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073068' em 26/08/2024 19:58 (WB)
(21) BR 12 2024 017531-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073070' em 26/08/2024 20:13 (WB)
(21) BR 12 2024 017532-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073071' em 26/08/2024 20:14 (WB)
(21) BR 12 2024 017533-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073072' em 26/08/2024 20:34 (WB)
(21) BR 12 2024 017534-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073073' em 26/08/2024 20:37 (WB)
(21) BR 12 2024 017535-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073076' em 26/08/2024 20:51 (WB)
(21) BR 12 2024 017536-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073077' em 26/08/2024 20:53 (WB)
(21) BR 13 2024 017028-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (61) BR 10 2022 004299-3 09/03/2022 (71) NCHEMI ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240071053' em 20/08/2024 15:42 (WB)
(21) BR 13 2024 017062-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (61) BR 10 2023 022943-3 01/11/2023 (71) RENATO COELHO (BR/DF) Número de Protocolo '870240071184' em 20/08/2024 20:45 (WB)
(21) BR 13 2024 017164-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024

	(61) BR 10 2024 006298-1 28/03/2024 (71) ERIC VIEIRA BARBOZA (BR/RS) Número de Protocolo '870240071743' em 21/08/2024 18:30 (WB)
(21) BR 13 2024 017170-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (61) BR 11 2022 000830-9 16/07/2019 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870240071762' em 22/08/2024 08:43 (WB)
(21) BR 13 2024 017187-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (61) BR 10 2020 025105-8 09/12/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870240071822' em 22/08/2024 10:56 (WB)
(21) BR 13 2024 017197-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (61) BR 10 2021 025868-3 20/12/2021 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870240071849' em 22/08/2024 11:51 (WB)
(21) BR 20 2024 016981-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Número de Protocolo '870240070838' em 20/08/2024 10:10 (WB)
(21) BR 20 2024 016986-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) EDUARDO DE SOUZA PIMENTA (BR/MG) Número de Protocolo '870240070869' em 20/08/2024 11:13 (WB)
(21) BR 20 2024 017003-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024

	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO) Número de Protocolo '870240070974' em 20/08/2024 14:16 (WB)
(21) BR 20 2024 017012-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) GUANGZHOU HAVIT TECHNOLOGY CO., LTD (CN) ; DONGGUAN DODE ELECTRONICS CO., LTD (CN) Número de Protocolo '870240070997' em 20/08/2024 14:41 (WB)
(21) BR 20 2024 017043-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR) Número de Protocolo '870240071120' em 20/08/2024 16:57 (WB)
(21) BR 20 2024 017048-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP) Número de Protocolo '870240071144' em 20/08/2024 17:40 (WB)
(21) BR 20 2024 017050-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) GO PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240071148' em 20/08/2024 17:46 (WB)
(21) BR 20 2024 017054-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240071157' em 20/08/2024 18:01 (WB)
(21) BR 20 2024 017055-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240071160' em 20/08/2024 18:08 (WB)

(21) BR 20 2024 017056-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/08/2024 (71) KAROLINE SUELLEM BARRETO SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870240071161' em 20/08/2024 18:08 (WB)
(21) BR 20 2024 017080-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) SALMO DE ALMEIDA SILVEIRA BELLO (BR/PR) Número de Protocolo '870240071464' em 21/08/2024 11:22 (WB)
(21) BR 20 2024 017099-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) EDSON BOEIRA CAMPOS (BR/RS) Número de Protocolo '870240071547' em 21/08/2024 14:19 (WB)
(21) BR 20 2024 017105-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) HELIO COUTINHO DE SOUZA JUNIOR (BR/SC) ; RODRIGO NAZARIO (BR/RS) Número de Protocolo '870240071575' em 21/08/2024 14:43 (WB)
(21) BR 20 2024 017113-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870240071593' em 21/08/2024 15:08 (WB)
(21) BR 20 2024 017145-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2024 (71) SERGIO LUIS SALOMAO AQUINO (BR/MA) Número de Protocolo '870240071667' em 21/08/2024 16:16 (WB)
(21) BR 20 2024 017177-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) VICENTE DANIEL VAZ DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870240071791' em 22/08/2024 10:04 (WB)

(21) BR 20 2024 017183-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) MAREL INDÚSTRIA DE MÓVEIS S/A. (BR/PR) Número de Protocolo '870240071809' em 22/08/2024 10:32 (WB)
(21) BR 20 2024 017185-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) JOSE CARLOS FORNASIER (BR/PR) Número de Protocolo '870240071814' em 22/08/2024 10:42 (WB)
(21) BR 20 2024 017191-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) DANILLA FOODS BRASIL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240071836' em 22/08/2024 11:19 (WB)
(21) BR 20 2024 017192-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) BRUNO ROCHA GARBIN (BR/RS) Número de Protocolo '870240071839' em 22/08/2024 11:24 (WB)
(21) BR 20 2024 017201-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; LEIRISSON PATRICK SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240071855' em 22/08/2024 11:58 (WB)
(21) BR 20 2024 017207-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) JCA SOLUÇÕES INDÚSTRIAIS LTDA-EPP (BR/MG) Número de Protocolo '870240071871' em 22/08/2024 12:55 (WB)
(21) BR 20 2024 017229-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) CARRÃO AUTO PEÇAS ITAPIRA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240071956' em 22/08/2024 15:09 (WB)

(21) BR 20 2024 017238-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) ALTECNICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240071973' em 22/08/2024 15:27 (WB)
(21) BR 20 2024 017253-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) AMANDA MARTINS (BR/RS) Número de Protocolo '870240072012' em 22/08/2024 16:15 (WB)
(21) BR 20 2024 017255-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) TIAGO MARTINS LOIOLA FILHO (BR/GO) Número de Protocolo '870240072015' em 22/08/2024 16:17 (WB)
(21) BR 20 2024 017259-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS) ; ALDOIR JAIR LOPES DA ROSA (BR/PR) ; LEANDRO FERREIRA LIMA (BR/PR) Número de Protocolo '870240072023' em 22/08/2024 16:26 (WB)
(21) BR 20 2024 017260-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) K.O. MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072025' em 22/08/2024 16:27 (WB)
(21) BR 20 2024 017269-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/08/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870240072053' em 22/08/2024 17:23 (WB)
(21) BR 20 2024 017291-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) NILTON OLIVEIRA FRANCISCO (BR/SC) Número de Protocolo '870240072114' em 23/08/2024 08:24 (WB)

(21) BR 20 2024 017297-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) JOSÉ CARLOS DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072147' em 23/08/2024 09:55 (WB)
(21) BR 20 2024 017298-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) ANTONIO CARLOS VIGILATO (BR/SP) Número de Protocolo '870240072148' em 23/08/2024 10:00 (WB)
(21) BR 20 2024 017301-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) TRYBER TECNOLOGIA MECÂNICA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240072156' em 23/08/2024 10:21 (WB)
(21) BR 20 2024 017313-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) MK ALIMENTOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240072199' em 23/08/2024 11:38 (WB)
(21) BR 20 2024 017321-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) NATEC EQUIPAMENTOS SA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072227' em 23/08/2024 12:13 (WB)
(21) BR 20 2024 017349-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) CERÂMICA KASPARY LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240072322' em 23/08/2024 14:34 (WB)
(21) BR 20 2024 017369-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) REINALDO PINTO DOS SANTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870240072376' em 23/08/2024 15:23 (WB)

(21) BR 20 2024 017370-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) VIDRAÇARIA E SERRALHERIA VIDRO INOX LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240072377' em 23/08/2024 15:24 (WB)
(21) BR 20 2024 017376-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) NAURA CARINE BRISSOW (BR/SP) Número de Protocolo '870240072386' em 23/08/2024 15:31 (WB)
(21) BR 20 2024 017383-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) DIOGO RAFAEL SCHIMANIAK (BR/RS) Número de Protocolo '870240072410' em 23/08/2024 15:53 (WB)
(21) BR 20 2024 017408-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072476' em 23/08/2024 16:59 (WB)
(21) BR 20 2024 017416-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/08/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072498' em 23/08/2024 17:22 (WB)
(21) BR 20 2024 017438-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/08/2024 (71) CAIO HENRIQUE SILVA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; CASSIO IVO DE MELO OLIVEIRA (BR/SP) ; ALLAN MAIKEL PEREIRA DUARTE (BR/SP) Número de Protocolo '870240072582' em 25/08/2024 16:55 (WB)
(21) BR 20 2024 017439-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/08/2024 (71) CAIO HENRIQUE SILVA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; ALLAN MAIKEL PEREIRA DUARTE (BR/SP) ; CASSIO IVO DE MELO OLIVEIRA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870240072585' em 25/08/2024 18:24 (WB)
(21) BR 20 2024 017449-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) ALFIX INDUSTRIA DE ESTRUTURAS METALICAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240072674' em 26/08/2024 11:13 (WB)
(21) BR 20 2024 017460-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) METALTRAN METALÚRGICA LTDA - EPP (BR/SC) ; SOULLEAN TREINAMENTOS LTDA ? ME (BR/SC) Número de Protocolo '870240072732' em 26/08/2024 13:26 (WB)
(21) BR 20 2024 017462-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) RUBENS AMERICO BRAGA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072749' em 26/08/2024 13:50 (WB)
(21) BR 20 2024 017468-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) ADRIANO RAMOS BACK LAURENTINO DA COSTA. (BR/SC) Número de Protocolo '870240072791' em 26/08/2024 14:38 (WB)
(21) BR 20 2024 017492-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP) Número de Protocolo '870240072901' em 26/08/2024 16:17 (WB)
(21) BR 20 2024 017513-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) VRV EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS E MECANICOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073012' em 26/08/2024 17:42 (WB)
(21) BR 20 2024 017527-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) JOSÉ DE FÁTIMA MOTA (BR/MG)

Número de Protocolo '870240073060' em 26/08/2024 19:10 (WB)

Código Publicação do Pedido

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

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contatos a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

---

(21) BR 10 2023 003177-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/02/2023
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(52) A61K 8/19, A61K 8/21, A61K 8/736, A61Q 11/00
(54) PRODUTO PARA TRATAMENTO DE SENSIBILIDADE DENTINÁRIA
(71) AG3 PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL LTDA (BR/SP)
(72) ANDRÉ GALEMBECK

---

(21) BR 10 2023 003192-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/02/2023
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 103/20 (2006.01), C04B 103/22 (2006.01), C04B 103/46 (2006.01)
(52) C04B 28/14, C04B 2103/20, C04B 2103/22, C04B 2103/46
(54) COMPOSIÇÃO ADITIVA RETARDANTE PARA PREPARAÇÃO DE GESSO
(71) SELAMIX IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC)
(72) SERGIO PASQUALI

(21) BR 10 2023 003194-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/02/2023 (51) C01B 32/182 (2017.01), A01C 14/00 (2006.01) (52) C01B 32/182, A01C 14/00 (54) MODELO DA MECÂNICA QUÂNTICA EM FOTOSSÍNTESE EM FOLHAS VERDES (71) WALTER BLOCHLE (BR/TO) (72) WALTER BLOCHLE
(21) BR 10 2023 003195-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/02/2023 (51) C30B 31/02 (2006.01) (52) C30B 31/02 (54) MODELO DE MINERAÇÃO DE GRAFENO (71) WALTER BLOCHLE (BR/TO) (72) WALTER BLOCHLE
(21) BR 10 2023 003261-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2023 (51) A61M 37/00 (2006.01), B26B 21/00 (2006.01) (52) A61M 37/0076, B26B 21/00 (54) PROCESSO APLICADO EM MICROPIGMENTAÇÃO FACIAL VISANDO A VOLUMIZAÇÃO DA BARBA (71) THALINE SANTOS VERDE (BR/MG) (72) THALINE SANTOS VERDE
(21) BR 10 2023 003347-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2023 (51) C08L 23/02 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01) (52) C08L 23/02, C08L 79/08, D06N 7/0063 (54) MATERIAL COMPOSTO À BASE DE RESINA POLIOLEFÍNICA COM GRAFENO E SEUS DERIVADOS PARA APLICAÇÃO EM ROTOMOLDAGEM (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES) (72) ANTÔNIO CARLOS TORRES
(21) BR 10 2023 003348-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2023 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) A01C 7/042, A01B 79/005
(54) CONJUNTO SINGULADOR
(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(72) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY; DANIEL AUGUSTO DE SOUZA MELLO MONTEIRO; DOUGLAS CANDIDO CAVALCANTE

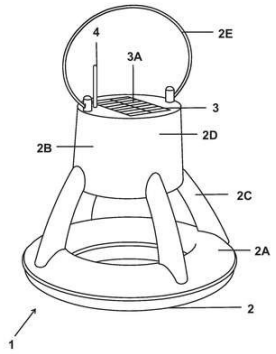
---

(21) BR 10 2023 003364-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/02/2023
(51) C08B 30/04 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61K 31/732 (2006.01), C07C 27/34 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01)
(52) C08B 30/04, C08B 37/0045, A61K 31/732, C07C 27/34, A23L 33/105
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE PECTINA DE CASCA DE MARACUJÁ UTILIZANDO ÁGUA PRESSURIZADA E SOLVENTES EUTÉTICOS PROFUNDOS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, M.P. (ES)
(72) DÉBORA TAMIRES VITOR PEREIRA; JULIAN MARTÍNEZ; ELENA IBÁÑEZ EZEQUIEL; M. MAR VILLAMIEL GUERRA; JOSE ANTONIO MENDIOLA; PABLO MÉNDEZ ALBIÑANA

---

(21) BR 10 2023 003381-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/02/2023
(51) G01F 23/30 (2006.01), G01F 23/00 (2022.01), G01F 23/68 (2006.01), H04B 1/03 (2006.01)
(54) GEOLOCALIZADOR DE BANCOS DE MACRÓFITAS EM MEIOS AQUÁTICOS EM GERAL
(71) RIO VERDE ENERGIA S.A. (BR/PR) ; RIO PARANA ENERGIA S.A. (BR/SP) ; RIO PARANAPANEMA ENERGIA S.A. (BR/SP)
(72) CLAUDIO LIMA JUNIOR; CARLOS CARVALHO NASCIMENTO; RONAN MAX PROCHNOW; ROGERIO MARCHETTO; THIAGO ORTEGA; FERNANDO ANTONIO SESTARI FILHO; SORAIA TAMIE QUICU

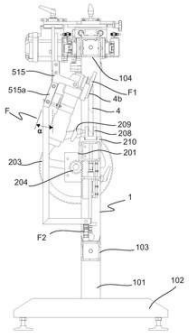
---

(21) BR 10 2023 003389-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/02/2023
(51) C10L 8/00 (2006.01), C06B 29/00 (2006.01)
(52) C10L 8/00, C06B 29/00
(54) PROPELENTE SÓLIDO A BASE DE SILICONE PARA FOGUETE
(71) EDGE OF SPACE IND. COM. ENG. E CONSULT. LTDA (BR/SP)

(72) JOSÉ MIRAGLIA; VANDERLEI NEIAS JUNIOR

(21) BR 10 2023 003395-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/02/2023
(51) B24D 15/08 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA DESBASTE E POLIMENTO PARA AFIAÇÃO DE FACA INDUSTRIAL E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO PARA DESBASTE E POLIMENTO PARA AFIAÇÃO DE FACA INDUSTRIAL
(71) TAKAHIRO TAKAHASHI (BR/SC)
(72) TAKAHIRO TAKAHASHI

(21) BR 10 2023 003428-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/02/2023
(51) A61K 36/54 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 90/00 (2009.01)
(52) A61K 36/54, A61K 36/185, A61K 31/047, A61K 31/78, A61K 31/4166, A61K 8/9789, A61K 8/8152, A61K 8/37, A61K 8/4946, A61K 8/345, A61P 31/04, A61Q 19/00, A61Q 90/00
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS À BASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE CANELA-DO- CEILÃO(CINNAMOMUM ZEYLANICUM) E COENTRO(CORIANDRUM SATIVUM) E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) MARISA ALVES NOGUEIRA DIA; DENISE MARA SOARES BAZZOLLI; FÁBIO ASSAD FÉRES RODRIGUES; MATEUS FERREIRA SANTANA

(21) BR 10 2023 003436-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/02/2023
(51) A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/03 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01)
(52) A61L 2/16, A61L 2/035, A61L 2/26
(54) SISTEMA PORTÁTIL DE AÇÃO ANTIBACTERIANA PARA LIMPEZA DE OBJETOS CORTANTES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(72) HELINANDO PEQUENO DE OLIVEIRA; MATEUS MATIUZZI DA COSTA; JARBAS FREITAS AMARANTE

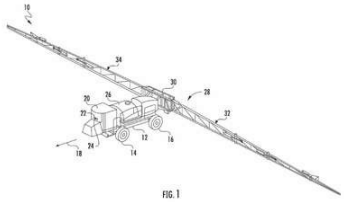
(21) BR 10 2023 003450-0 A2

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

(22) 24/02/2023
(51) G06N 3/088 (2023.01), G01W 1/10 (2006.01)
(52) G06N 3/088, G01W 1/10
(54) MÉTODO E SISTEMA DE PREVISÃO HÍBRIDA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA OCEANOGRAFIA E METEOROLOGIA
(71) ATMOSMARINE TECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA (BR/RJ)
(72) RICARDO MARTINS CAMPOS; RONALDO MAIA DE JESUS PALMEIRA; LAURA CARVALHO BRITTO CAMPELLO DE AZEVEDO; HENRIQUE PATRÍCIO PRADO PEREIRA

---

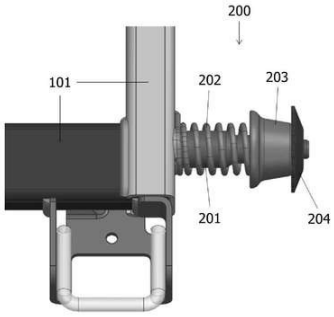
(21) BR 10 2023 003474-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/02/2023
(51) F22B 37/78 (2006.01)
(52) F22B 37/78
(54) INDICADOR DE NÍVEL PARA TANQUE DE PRODUTO E SISTEMA DE INDICAÇÃO DE NÍVEL PARA TANQUE DE PRODUTO EM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) THIAGO KATO PEREZ; MIGUEL BALLESTERO NETO

---

(21) BR 10 2023 003495-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/02/2023
(51) B60N 2/68 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANCORAGEM E ARTICULAÇÃO PARA ENCOSTOS DOS BANCOS TRASEIROS AUTOCOMPENSANTES E ALTO DESEMPENHO ESTRUTURAL
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) FLÁVIO GABRIEL SILVA SANTOS

---

(21) BR 10 2023 003515-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/02/2023
(51) A23F 5/44 (2006.01), A23L 25/00 (2016.01)
(52) A23F 5/44, A23L 25/00
(54) DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS A PARTIR DA AMÊNDOA DE CARNAÚBA
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) ROBSON ALVES DA SILVA; JEFFERSON MESSIAS BORGES; MICHELE ALVES DE LIMA; CARLA DAILANE SOARES LIMA; DANIEL ROCHA

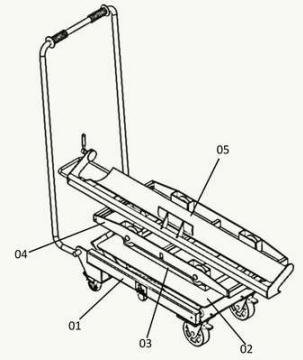
	CARDOSO; IRAÍLDO FRANCISCO SOARES
(21) BR 10 2023 003523-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/02/2023 (51) A61K 31/122 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01) (52) A61K 31/122, A61P 25/06 (54) COENZIMA Q10 COMO PROFILAXIA DE CEFALÉIAS (71) WEVERTON HENRIQUE VERDAN (BR/MG) ; BÁRBARA WERNER HERINGER PEVIDOR DIAS (BR/MG) ; ELISA SELLOS LOPES FERNANDES (BR/MG) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(21) BR 10 2023 003524-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) B65G 11/16 (2006.01), B65G 11/00 (2006.01) (52) B65G 11/16, B65G 11/00, B65G 11/166 (54) CHAPA DE REVESTIMENTO DE CANTO (71) JOSÉ CARLOS SILVA VALERIANO (BR/MG) ; IVACI DA SILVA SANTOS (BR/MG) (72) IVACI DA SILVA SANTOS; JOSÉ CARLOS SILVA VALERIANO
(21) BR 10 2023 003533-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) C12J 1/00 (2006.01) (52) C12J 1/00 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VINAGRE DE CAFÉ USANDO O SUBPRODUTO ÁGUA DE FERMENTAÇÃO ÚMIDA E SCOBY DE KOMBUCHA, E PRODUTO (VINAGRE DE CAFÉ) DERIVADO DESTE PROCESSO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTOS (IFES) (BR/ES) (72) MONIQUE RENON ELLER; EDUARDO LUÍS MENEZES DE ALMEIDA; LUCAS LOUZADA PEREIRA; WILTON SOARES CARDOSO; MARLIANE DE CÁSSIA SOARES DA SILVA; MARIA CATARINA MEGUMI KASUYA; WILMER EDGARD LUERA PENA; JOSÉ GUILHERME PRADO MARTIN; LUIZ MANOEL SILVA DE NORONHA; MARIA ELIANA LOPES RIBEIRO DE QUEIROZ; WELLINGTON GABRIEL DE ALVARENGA FREITAS; MARCELA APARECIDA DA SILVA ALEXANDRE; BRENDA SOUZA SANTANA

(21) BR 10 2023 003534-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) C12J 1/00 (2006.01) (52) C12J 1/00 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VINAGRE DE MEL USANDO SCOBY DE KOMBUCHA, E PRODUTO (VINAGRE DE MEL) DERIVADO DESTE PROCESSO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO CEARA (BR/CE) (72) MONIQUE RENON ELLER; EDUARDO LUÍS MENEZES DE ALMEIDA; PAULO HENRIQUE ALVES DA SILVA; ALEXANDRE FONTES PEREIRA; WEYDER CRISTIANO SANTANA; LUCIANO GOMES FIETTO; JOSÉ GUILHERME PRADO MARTIN; WENDEL BATISTA DA SILVEIRA; MAYARA SALGADO SILVA; LUIZ MANOEL SILVA DE NORONHA; FERNANDA PINHEIRO MOREIRA FREITAS; IGOR DE ALBUQUERQUE VASSALLI; PEDRO OLIVEIRA TEIXEIRA
(21) BR 10 2023 003538-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A01K 61/20 (2017.01) (52) A01K 61/20 (54) COLETOR SELETIVO PARA ZOOPLÂNCTON (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) RICCARDO MUGNAI
(21) BR 10 2023 003543-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A61K 31/4409 (2006.01) (52) A61K 31/4409 (54) COAMORFOS DE ISONIAZIDA PARA A PRODUÇÃO DE MEDICAMENTOS TUBERCULOSTÁTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) ANDERSON PEDROSA DA SILVA; RAYCHIMAM DOUGLAS SANTANA BEZERRA; PAULO ROBERTO DA SILVA RIBEIRO
(21) BR 10 2023 003546-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A01M 1/04 (2006.01) (52) A01M 1/04 (54) ARMADILHA CONJUGADA PARA COLETA DE DÍPTEROS COM

	FOTOTROPISMO POSITIVO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) (72) MARIA REGIANE ARAÚJO SOARES; JOANES DE JESUS MOREIRA NUNES; DEOCLÉCIO SILVA CARVALHO; DIOGO BRUNNO E SILVA BARBOSA
(21) BR 10 2023 003564-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A01C 7/00 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01) (52) A01C 7/006, A01C 7/04 (54) SISTEMA CSL DE SEMEADURA E ADUBAÇÃO FRACIONADA POR PENETRAÇÃO (71) JEFERSON LEITE (BR/RS) (72) JEFERSON LEITE
(21) BR 10 2023 003568-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A47G 33/00 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01) (52) A47G 33/00, G09B 19/00 (54) APARELHO DE ENSINO PARA PALESTRA DE RELIGIÃO E MEDITAÇÃO (71) JOSÉ MASARU UWABE (BR/PR) (72) JOSÉ MASARU UWABE
(21) BR 10 2023 003584-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 84/04 (2009.01) (52) H04W 76/15, H04W 76/19, H04W 84/04 (54) MÉTODO DE ESCALABILIDADE DE DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO DE BAIXO CUSTO EM REDES DO TIPO LPWAN-NBIOT USANDO LORA (71) NEOENERGIA DISTRIBUIÇÃO BRASILIA S.A. (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (UFU) (BR/MG) (72) ELIAS BARBOSA DE ALVARENGA; ALAN PETRÔNIO PINHEIRO; DANIEL DE OLIVEIRA FERREIRA
(21) BR 10 2023 003590-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A23B 7/16 (2006.01) (52) A23B 7/16 (54) FILME COMESTÍVEL A PARTIR DAS FOLHAS DE VINAGREIRA

	(HIBISCUS SP.) E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ-IFCE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE) ; SERGIMARA MARTINS DE ARAÚJO (BR/AM) ; ANIDA MARIA MORAES GOMES (BR/MA) (72) TATIANA DE OLIVEIRA LEMOS; ANIDA MARIA MORAES GOMES; MARIA DO CARMO PASSOS RODRIGUES; MARIA JACQUELINE DO NASCIMENTO MENDONÇA; ANA LÚCIA FERNANDES PEREIRA; VIRGÍNIA KELLY GONÇALVES ABREU; SERGIMARA MARTINS DE ARAÚJO
(21) BR 10 2023 003592-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) C21C 5/46 (2006.01) (52) C21C 5/46, C21C 2300/00 (54) DISCO GRANULADOR COM FORMATO DEFINIDO PARA IMPACTO DE METAIS LIQUIDOS (71) DRG REFRATÁRIOS LTDA (BR/SP) (72) GONZALO ALBERTO ARANGO CEBALLOS
(21) BR 10 2023 003612-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A63F 1/04 (2006.01), G09B 19/22 (2006.01) (52) A63F 1/04, A63F 2001/0408, G09B 19/22 (54) JOGO DE CARTAS EDUCATIVO PARA APERFEIÇOAMENTO DA INTRODUÇÃO NA REDAÇÃO DO ENEM (71) HORA DA REDACAO FRANQUEADORA LTDA (BR/RJ) (72) RAPHAEL HAUSSMAM SANTANA
(21) BR 10 2023 003625-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A01C 7/06 (2006.01) (52) A01C 7/06 (54) DISPOSITIVO TRANSPORTADOR HELICOIDAL APLICADO EM RESERVATÓRIO DE SEMENTES (71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS) (72) BRUNO FREYER; MARCOS LUIS LAUXEN; MARCIANO NELSON LAUXEN

(21) BR 10 2023 003626-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/02/2023
(51) B60S 13/02 (2006.01)
(54) CARRO ORBITAL MULTIUSO COM CAPACIDADE ATÉ 500 KGF INTEGRADO AO CARRO POSICIONADOR DE ROLOS NOS ENCAIXES DOS CAVALETES
(71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)
(72) HELIO SOUTO DA FONSECA

---

(21) BR 10 2023 003632-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/02/2023
(51) C05B 11/08 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01)
(52) C05B 11/08, C05B 17/00
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FERTILIZANTE FOSFATADO SOLÚVEL A PARTIR DA PIRÓLISE DE OSSOS E SOLUBILIZAÇÃO COM ÁCIDO SULFÚRICO E PRODUTO (FERTILIZANTE FOSFATADO) DERIVADO DESTE PROCESSO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) GUSTAVO FRANCO DE CASTRO; VALBER GEORGIO DE OLIVEIRA DUARTE; JAIRO TRONTO; KASSIO FERREIRA MENDES; EDSON MARCIO MATTIELLO; FREDERICO GARCIA PINTO; BRUNNO CESAR PEREIRA ROCHA

---

(21) BR 10 2023 003633-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/02/2023
(51) C05B 1/00 (2006.01)
(52) C05B 1/00
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FERTILIZANTE FOSFATADO SOLÚVEL A PARTIR DA PIRÓLISE DE OSSOS E SOLUBILIZAÇÃO COM ÁCIDO FOSFÓRICO E PRODUTO (FERTILIZANTE FOSFATADO) DERIVADO DESTE PROCESSO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) GUSTAVO FRANCO DE CASTRO; VALBER GEORGIO DE OLIVEIRA DUARTE; JAIRO TRONTO; KASSIO FERREIRA MENDES; EDSON MARCIO MATTIELLO; FABIANE CARVALHO BALLOTIN

---

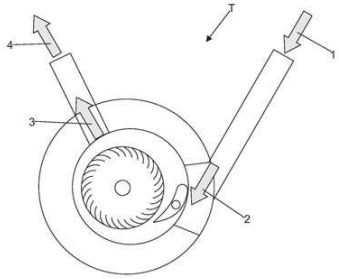
(21) BR 10 2023 004041-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/03/2023
(51) F16G 13/06 (2006.01), F16G 13/00 (2006.01)

(52) F16G 13/06, F16G 13/00
(54) ELO DE CORRENTE SOLDADA COM VEDAÇÃO INTERNA
(71) REXNORD BRASIL SISTEMAS DE TRANSMISSÃO E MOVIMENTAÇÃO LTDA. (BR/RS)
(72) DOUGLAS KOHLER VELASQUE FARIAS; MARTIN MÜLLER

---

(21) BR 10 2023 004063-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/03/2023
(51) F03G 7/00 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA POR MEIO DE BOMBEAMENTO DE ÓLEO
(71) ALEX APARECIDO DE LIMA (BR/SP)
(72) ALEX APARECIDO DE LIMA

---

(21) BR 10 2023 007317-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/04/2023
(30) 24/02/2023 WO PCT/BR2023/050061
(51) G06Q 50/06 (2024.01), G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 40/04 (2012.01)
(52) G06Q 50/06, G06Q 20/06, G06Q 40/04
(54) MÓDULO DE COMUNICAÇÃO PARA CONVERSOR DE ENERGIA OU GERADOR DE ENERGIA DOTADO DE SISTEMA PARA TRATAMENTO DE DADOS E INTEGRAÇÃO COM SISTEMA DE EMISSÃO DE ATIVOS DIGITAIS OU TOKENS, CONVERSOR DE ENERGIA OU GERADOR DE ENERGIA COMPREENDENDO O MESMO
(71) ENELTEC - ENERGIA ELÉTRICA E TECNOLOGIA LTDA. (BR/RJ)
(72) RODRIGO MARTINS FERNANDES; MARCOS JOSÉ RANGEL GONÇALVES JUNIOR; HIAGO SANTOS DA GAMA; RICARDO AMARAL REMER; ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO; JÉSSICA MARIA BARROSO GONÇALVES

---

(21) BR 10 2023 016912-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/08/2023
(30) 23/02/2023 CA 3,190,948
(51) G06Q 50/02 (2024.01), G01C 11/04 (2006.01), G06V 20/13 (2022.01), G06V 20/10 (2022.01), G06T 7/00 (2017.01)
(52) G06Q 50/02, G01C 11/04, G06V 20/13, G06V 20/188, G06T 7/0002
(54) FERRAMENTA DE IDENTIFICAÇÃO E VERIFICAÇÃO DE CULTIVO USANDO IMAGENS DE SÉRIES TEMPORAIS DE SATÉLITE
(71) FARMERS EDGE INC. (CA)

	(72) LAN NGUYEN
(21) BR 10 2023 021525-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/10/2023 (30) 01/03/2023 US 18/116,091 (51) H04M 1/02 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) (52) H04M 1/0268, H04M 1/0239, G06F 1/1652, G06F 1/1624 (54) DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS COM EXIBIÇÃO FLEXÍVEL DE TRANSLAÇÃO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) (72) SANJEEV KUMAR POLURU VENKATA; ROHIT SISODIA; KATHRYN ELLEN THOMAS; ALEXIS GRACE VALASEK; SRIDHAR VASHIST
(21) BR 10 2023 021543-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/10/2023 (30) 01/03/2023 US 18/116,053 (51) H04M 1/02 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) (52) H04M 1/0268, H04M 1/0239, G06F 1/1652, G06F 1/1624 (54) DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS COM EXIBIÇÃO FLEXÍVEL DE TRANSLAÇÃO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) (72) JUN HEE LEE; WAYNE G. MORRISON; DANIEL P. GROEBE; NIGEL GEORGE VALIKODATH; ALBERTO R. CAVALLARO
(21) BR 10 2023 024111-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/11/2023 (30) 21/02/2023 DE 102023201528.5 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/72 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (52) A61K 8/735, A61K 8/922, A61K 8/37, A61K 8/678, A61K 8/9789, A61K 8/72, A61Q 19/00 (54) LOÇÃO PARA O CORPO (71) BEIERSDORF AG (DE) (72) ANDREAS BLECKMANN; SABINE SELLCKAU; SVEA WISCHHÖFER
(21) BR 10 2023 024795-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/11/2023 (30) 02/03/2023 US 18/116,392

(51) A01D 41/12 (2006.01)
(52) A01D 41/1243
(54) MÉTODO PARA UTILIZAR PARÂMETROS DE DESEMPENHO PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA QUE INCLUI UM CONJUNTO DE TRILHAGEM E UM CONJUNTO DE ROTEAMENTO DE DETRITOS DE CULTURA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; MARTIN FRANZ UNTERPAINTNER; BENJAMIN PESCHEL; RYAN P. MACKIN; OLIVER KLEIN

---

(21) BR 10 2023 024894-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 28/11/2023
(30) 02/03/2023 US 18/116,384
(51) A01D 43/10 (2006.01)
(52) A01D 43/10
(54) CONJUNTO DE ROTEAMENTO DE DETRITOS DE CULTURA, E, MÁQUINA AGRÍCOLA INCLUINDO CONJUNTO DE ROTEAMENTO DE DETRITOS DE CULTURA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; MARTIN FRANZ UNTERPAINTNER; CHRISTOPHER J. FAULKNER

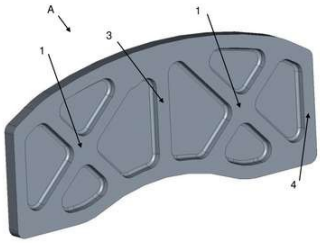
---

(21) BR 10 2023 027042-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/12/2023
(30) 22/12/2022 US 18/087,241
(51) A01D 61/00 (2006.01), A01D 61/04 (2006.01), A01D 67/00 (2006.01)
(52) A01D 61/008, A01D 61/04, A01D 67/005
(54) DISPOSIÇÃO DE EIXO DE TRANSMISSÃO DE ALIMENTADOR PARA VEÍCULO AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) CALE BORIACK; NATHAN E. ISAAC; TREVOR BOOK; LYLE BEIDLER

---

(21) BR 10 2023 027278-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/12/2023
(51) F16D 65/092 (2006.01)
(54) PLAQUETA PARA PASTILHA DE FREIO A DISCO, SISTEMA DE ANCORAGEM DE MATERIAL DE ATRITO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PLAQUETA
(66) BR 10 2022 026771-5 27/12/2022
(71) FRAS-LE S.A. (BR/RS)
(72) MAURICIO LAZZARI; RAFAEL NICOLAS DI BUONO

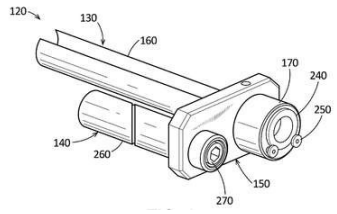
(21) BR 10 2024 001238-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/01/2024
(30) 23/02/2023 DE 10 2023 104 405.2
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/22 (2006.01), A61B 1/012 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61M 13/00 (2006.01)
(52) A61B 18/20, A61B 18/22, A61B 1/012, A61B 1/00131, A61B 2018/2272, A61M 13/003
(54) ENDOSCÓPIO E PROCEDIMENTO PARA A OPERAÇÃO
(71) LASER ZENTRUM HANNOVER E.V. (DE)
(72) BJÖRN SPOIDA; TAMMO RIPKEN; SONJA JOHANNSMEIER

(21) BR 10 2024 002852-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2024
(30) 13/02/2023 EP 23156251.3
(51) D21H 13/02 (2006.01), D21H 13/10 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01), D04H 1/55 (2012.01), D04H 1/435 (2012.01), D06M 101/06 (2006.01), D06M 101/00 (2006.01), B29C 64/357 (2017.01), D21H 13/24 (2006.01)
(52) D21H 13/02, D21H 13/10, D06M 2101/32, D04H 1/55, D04H 1/435, D06M 2101/06, D06M 2101/00, B29C 64/357, D21H 13/24
(54) PROCESSO PARA RECICLAR RESÍDUOS TÊXTEIS MISTOS, INSTALAÇÃO PARA REALIZAR UM PROCESSO PARA RECICLAR RESÍDUOS TÊXTEIS, PROCESSO PARA RECICLAR RESÍDUOS TÊXTEIS E TECIDO SEM POLIÉSTER
(71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(72) FATIH KONUKOGLU; KENAN LOYAN; AGAMIRZE HAMITBEYLI; SEREF AGZIKARA; GÖKHAN KAPLAN; GÖZDE ÖKTEM; HÜSEYIN ÇINAR; SALIH DOGANAY; YAVUZ DEDE; HAZEL UZ

(21) BR 10 2024 003037-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2024
(30) 22/02/2023 PL P.443862
(51) F02C 1/00 (2006.01)
(54) PERFURAÇÃO DE FURO DE RESFRIAMENTO FORA DE CENTRO PARA ROTOR DE TURBINA A GÁS
(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(72) KAROL TUCKI; VALENTIN STENZ; LUKASZ SAJDAK; MATEUSZ KORUS

(21) BR 10 2024 003269-1 A2

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

(22) 20/02/2024

(30) 20/02/2023 IT 102023000002838

(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)

(52) A61K 8/22, A61K 8/02, A61Q 5/04, A61Q 5/08, A61Q 5/10

(54) MÉTODO COSMÉTICO PARA CABELOS COM OZÔNIO

(71) PURÒ S.R.L. (IT)

(72) FEDERICO MONTANARI; FLAVIO VENTURI; FLAVIO GAROIA; DAVIDE MARCHESINI

(21) BR 10 2024 003492-9 A2

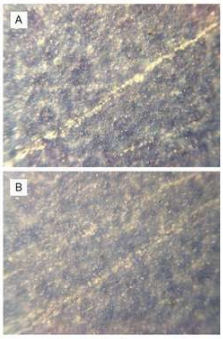


Figura 7

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

(22) 22/02/2024

(51) C09D 7/61 (2018.01), C22C 45/10 (2006.01), B22F 1/08 (2022.01), C04B 35/495 (2006.01)

(52) C09D 7/61, C22C 45/10, B22F 1/08, C04B 35/495

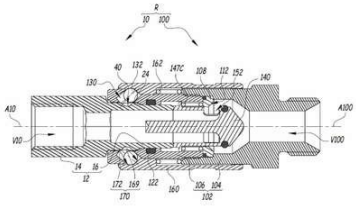
(54) USO DE UMA QUANTIDADE EM MASSA DE NANOPARTÍCULAS DE NIÓBIO, PREMIX PARA A PREPARAÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO PARA PREPARAR UM REVESTIMENTO, REVESTIMENTO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE

(66) BR 10 2023 003257-5 22/02/2023

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ; GABRIEL DICK; THIAGO RAMOS STELLIN MALAGRINO; GUILHERME DIAS ZARUR

(21) BR 10 2024 003751-0 A2



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

(22) 26/02/2024

(30) 27/02/2023 FR FR 2301775

(51) F16L 37/23 (2006.01)

(54) ELEMENTO FÊMEA DE UM CONECTOR RÁPIDO E CONECTOR RÁPIDO PROJETADO PARA A CONEXÃO DE TUBULAÇÕES DE FLUIDO PRESSURIZADO

(71) STAUBLI FAVERGES (FR)

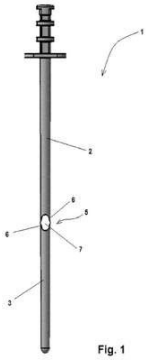
(72) SERAFIM MARQUES BARROCA; CHRISTOPHE DURIEUX

(21) BR 12 2024 003190-6 A2

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

(22) 18/03/2021

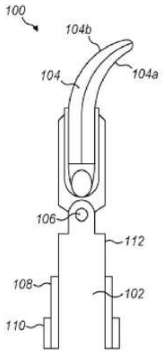
(51) A61B 10/00 (2006.01), A61F 13/38 (2006.01)



(54) APLICADOR DE ZARAGATOA QUEBRÁVEL PARA USO COM PANO DE AMOSTRAGEM E KIT DE ZARAGATOA
(62) BR 11 2023 018724-9 18/03/2021
(71) BERNARD-MARIE CHAFFRINGEON (RO)
(72) BERNARD-MARIE CHAFFRINGEON

---

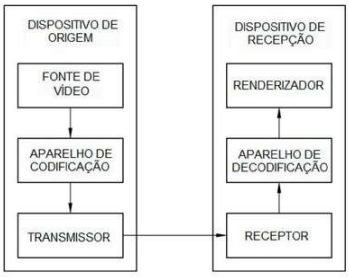
(21) BR 12 2024 003596-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/02/2021
(30) 13/03/2020 GB 2003696.8
(51) A61B 18/14 (2006.01), B25B 27/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA APLICAR UMA LUVA ISOLANTE A UM INSTRUMENTO ELETROCIRÚRGICO
(62) BR 11 2022 017457-8 25/02/2021
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(72) JOSHUA PHILIP SHEARD; GARETH STEPHEN HEARN; MICHAL PIOTROWSKI

---

(21) BR 12 2024 003657-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/02/2021
(30) 27/02/2020 US 62/982,742
(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01)
(54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM
(62) BR 11 2022 017077-7 25/02/2021
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) SUNMI YOO; JUNGAH CHOI; JIN HEO; JANGWON CHOI

---

(21) BR 12 2024 004063-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/08/2019
(30) 17/08/2018 US 62/719,360
(51) H04N 13/00 (2018.01)
(54) GERENCIAMENTO DE IMAGENS DE REFERÊNCIA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

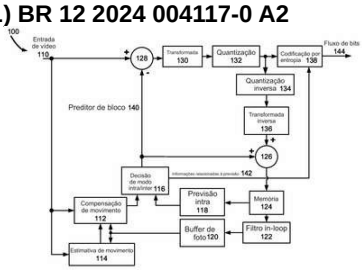
(62) BR 11 2021 002486-7 16/08/2019

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

(72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY

---

(21) BR 12 2024 004117-0 A2



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

(22) 04/01/2022

(30) 04/01/2021 US 63/133,765

(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)

(54) CODIFICAÇÃO DE RESÍDUOS E COEFICIENTES PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

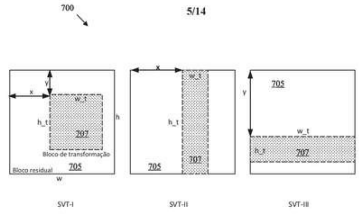
(62) BR 11 2023 013091-3 04/01/2022

(71) BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) HONG-JHENG JHU; XIAOYU XIU; YI-WEN CHEN; WEI CHEN; CHE-WEI KUO; XIANGLIN WANG; BING YU

---

(21) BR 12 2024 004201-0 A2



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

(22) 04/02/2019

(30) 23/02/2018 US 62/634,613

(51) H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01)

(54) TRANSFORMAÇÃO DE VARIAÇÃO ESPACIAL DEPENDENTE DE POSIÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(62) BR 11 2020 016913-7 04/02/2019

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

(72) YIN ZHAO; HAITAO YANG; JIANLE CHEN

---

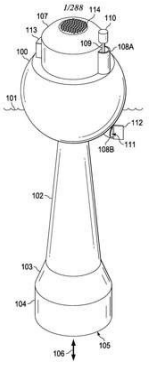
(21) BR 12 2024 004282-7 A2

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

(22) 18/02/2021

(30) 19/02/2020 US 62/978,299; 18/05/2020 US 63/026,670; 03/08/2020 US 63/060,145

(51) C25B 1/04 (2021.01), C02F 1/46 (2023.01), F04B 17/00 (2006.01), B63B 1/00 (2006.01)



(54) MÉTODO PARA FABRICAR HIDROGÊNIO, MOTOR DE ONDAS E MÉTODO PARA CONVERTER ENERGIA DE ONDAS

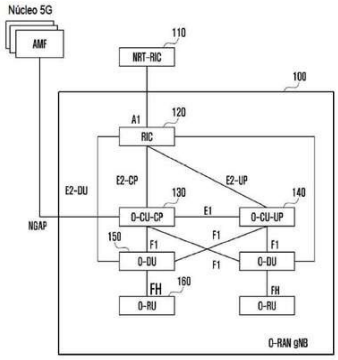
(62) BR 11 2022 016562-5 18/02/2021

(71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)

(72) GARTH ALEXANDER SHELDON-COULSON; BRIAN LEE MOFFAT; DANIEL WILLIAM PLACE; IVAR LEE THORSON

---

(21) BR 12 2024 004648-2 A2



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

(22) 10/03/2021

(30) 17/09/2020 KR 10-2020-0120102; 02/02/2021 KR 10-2021-0014497

(51) H04B 7/0413 (2017.01), H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE UMA UNIDADE DISTRIBUÍDA (DU) DE UMA ESTAÇÃO BASE, DISPOSITIVO DE UNIDADE DISTRIBUÍDA (DU) DE UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO DE UMA UNIDADE DE RÁDIO (RU) DE UMA ESTAÇÃO BASE, E, DISPOSITIVO DE UNIDADE DE RÁDIO (RU) DE UMA ESTAÇÃO BASE

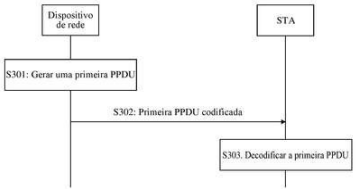
(62) BR 11 2023 005015-4 10/03/2021

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

(72) JONGHWAN KIM; SEIJOON SHIM; JONGHO OH; KILSIK HA

---

(21) BR 12 2024 004730-6 A2



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

(22) 12/03/2021

(30) 12/03/2020 CN 202010172792.6

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E APARELHO RELACIONADO

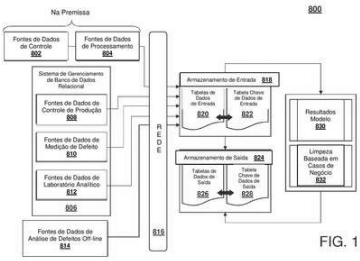
(62) BR 11 2022 017961-8 12/03/2021

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

(72) JIAN YU; MENGSHI HU; MING GAN

---

(21) BR 12 2024 004815-9 A2



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

(22) 15/03/2021

(30) 16/03/2020 US 62/990,260; 15/02/2021 US 17/175,785

(51) G06Q 10/00 (2023.01), G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 50/04 (2012.01)

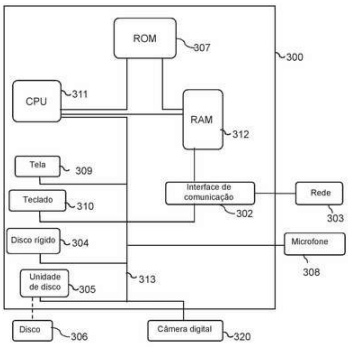
(54) MÉTODO, SISTEMA E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA A OTIMIZAÇÃO DE UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(62) BR 11 2022 017613-9 15/03/2021

(71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(72) YU JIAO; HUMBERTO FIGUEROA; JAMES J. FINLEY

---

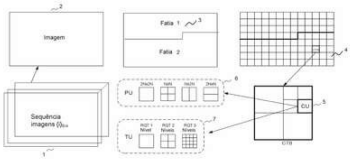
(21) BR 12 2024 004854-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2021
(30) 20/03/2020 GB 2004095.2
(51) H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) SINTAXE DE ALTO NÍVEL PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) GUILLAUME LAROCHE; NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO

---

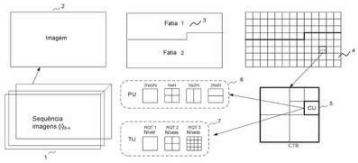
(21) BR 12 2024 004858-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2021
(30) 20/03/2020 GB 2004095.2
(51) H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) SINTAXE DE ALTO NÍVEL PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) GUILLAUME LAROCHE; NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO

---

(21) BR 12 2024 004862-0 A2

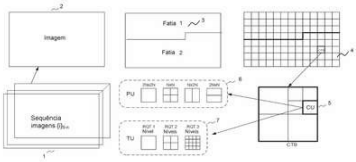


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2021
(30) 20/03/2020 GB 2004095.2
(51) H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) SINTAXE DE ALTO NÍVEL PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) GUILLAUME LAROCHE; NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO

---

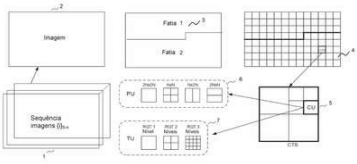
(21) BR 12 2024 004863-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2021



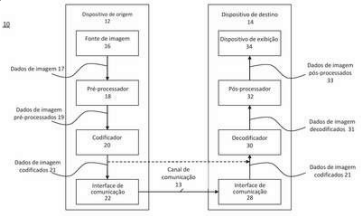
(30) 20/03/2020 GB 2004095.2
(51) H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) SINTAXE DE ALTO NÍVEL PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) GUILLAUME LAROCHE; NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO

(21) BR 12 2024 004864-7 A2



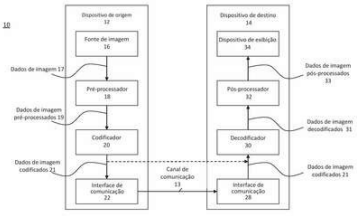
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2021
(30) 20/03/2020 GB 2004095.2
(51) H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) SINTAXE DE ALTO NÍVEL PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) GUILLAUME LAROCHE; NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO

(21) BR 12 2024 004969-4 A2



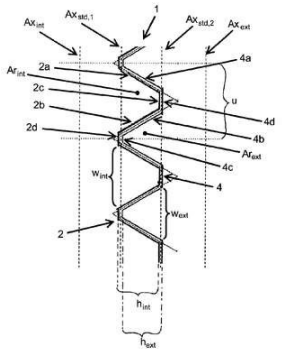
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2021
(30) 17/03/2020 EP PCT/EP2020/057229
(51) H04N 21/845 (2011.01)
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES
(62) BR 11 2022 018463-8 17/03/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BIAO WANG; SEMIH ESENLIK; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA; ANAND MEHER KOTRA; HAN GAO

(21) BR 12 2024 004977-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2021
(30) 17/03/2020 EP PCT/EP2020/057229
(51) H04N 21/845 (2011.01)
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES
(62) BR 11 2022 018463-8 17/03/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BIAO WANG; SEMIH ESENLIK; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA; ANAND MEHER KOTRA; HAN GAO

(21) BR 12 2024 005064-1 A2



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

(22) 04/02/2022

(30) 26/02/2021 EP 21159794.3

(51) F16B 33/02 (2006.01)

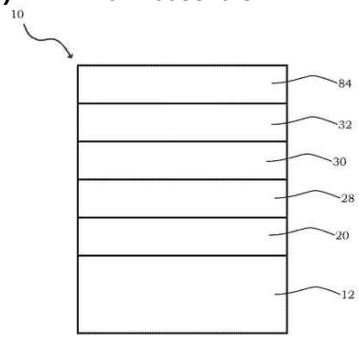
(54) ROSCA DE UMA CONEXÃO DE PARAFUSO ENTRE UM PRIMEIRO MÓDULO E UM SEGUNDO MÓDULO, CARTUCHO SECADOR DE AR E SISTEMA

(62) BR 11 2023 016827-9 04/02/2022

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

(72) TIBOR POLYAK; ZOLTAN LASZLO TOTH; DOMONKOS PALICSKA; TIBOR OLÁH; MARTIN AWRATH

(21) BR 12 2024 005340-3 A2



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

(22) 11/02/2021

(30) 14/02/2020 US 62/976,645

(51) G02B 5/28 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B60J 3/00 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), H05B 3/84 (2006.01), G02B 1/116 (2015.01)

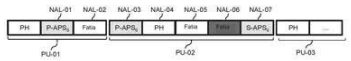
(54) ARTIGO REVESTIDO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO REVESTIDO

(62) BR 11 2022 015804-1 11/02/2021

(71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)

(72) ZHIXUN MA; MARYANNE GRIFFIN; ASHTOSH GANJOO; SUDARSHAN NARAYANAN; ADAM D. POLCYN; PAUL A. MEDWICK

(21) BR 12 2024 005624-0 A2



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

(22) 22/03/2021

(30) 27/03/2020 GB 2004540.7; 03/04/2020 GB 2004958.1

(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01)

(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO

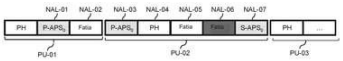
(62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO; GUILLAUME LAROCHE

(21) BR 12 2024 005625-9 A2

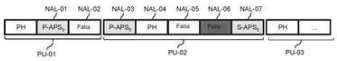
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado
(22) 22/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004540.7; 03/04/2020 GB 2004958.1
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01)
(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO; GUILLAUME LAROCHE

---

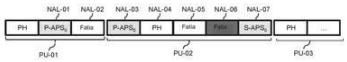
(21) BR 12 2024 005626-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 22/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004540.7; 03/04/2020 GB 2004958.1
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01)
(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO; GUILLAUME LAROCHE

---

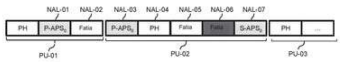
(21) BR 12 2024 005627-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 22/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004540.7; 03/04/2020 GB 2004958.1
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01)
(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO; GUILLAUME LAROCHE

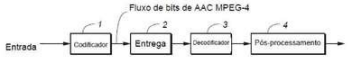
---

(21) BR 12 2024 005628-3 A2



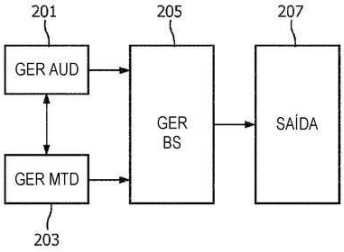
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 22/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004540.7; 03/04/2020 GB 2004958.1
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01)
(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO; GUILLAUME LAROCHE

(21) BR 12 2024 005679-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/04/2019
(30) 25/04/2018 EP 18169156.9
(51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR RECONSTRUÇÃO DE ALTA FREQUÊNCIA DE UM SINAL DE ÁUDIO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) HEIKO PURNHAGEN; PER EKSTRAND; KRISTOFER KJOERLING; LARS VILLEMOES

(21) BR 12 2024 005694-1 A2



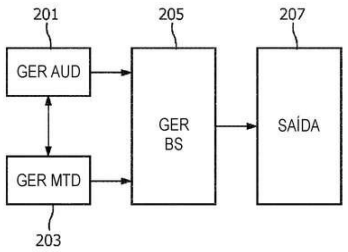
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/10/2022
(30) 26/10/2021 EP 21204639.5
(51) G06F 3/16 (2006.01)
(54) APARELHOS, FLUXO DE BITS E MÉTODOS
(62) BR 11 2024 005490-0 20/10/2022
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS

(21) BR 12 2024 005696-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/04/2019
(30) 25/04/2018 EP 18169156.9
(51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR RECONSTRUÇÃO DE ALTA FREQUÊNCIA DE UM SINAL DE ÁUDIO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) KRISTOFER KJOERLING; LARS VILLEMOES; HEIKO PURNHAGEN; PER EKSTRAND

(21) BR 12 2024 005699-2 A2

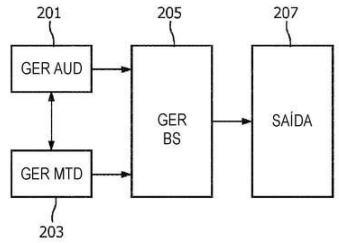
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/10/2022
(30) 26/10/2021 EP 21204639.5
(51) G06F 3/16 (2006.01)



(54) APARELHOS, FLUXO DE BITS E MÉTODOS
(62) BR 11 2024 005490-0 20/10/2022
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS

---

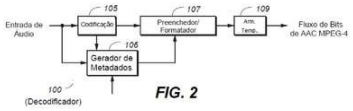
(21) BR 12 2024 005702-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/10/2022
(30) 26/10/2021 EP 21204639.5
(51) G06F 3/16 (2006.01)
(54) APARELHOS, FLUXO DE BITS E MÉTODOS
(62) BR 11 2024 005490-0 20/10/2022
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS

---

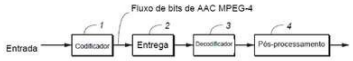
(21) BR 12 2024 005707-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/04/2019
(30) 25/04/2018 EP 18169156.9
(51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR RECONSTRUÇÃO DE ALTA FREQUÊNCIA DE UM SINAL DE ÁUDIO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) KRISTOFER KJOERLING; LARS VILLEMOES; HEIKO PURNHAGEN; PER EKSTRAND

---

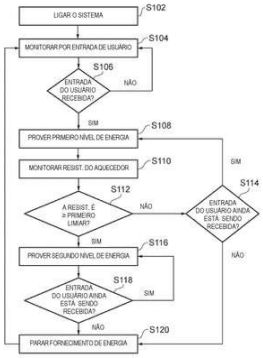
(21) BR 12 2024 005709-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/04/2019
(30) 25/04/2018 EP 18169156.9
(51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR RECONSTRUÇÃO DE ALTA FREQUÊNCIA DE UM SINAL DE ÁUDIO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) KRISTOFER KJOERLING; LARS VILLEMOES; HEIKO PURNHAGEN;

PER EKSTRAND

(21) BR 12 2024 005903-7 A2



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

(22) 09/04/2020

(30) 12/04/2019 GB 1905250.5

(51) A24F 40/53 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01)

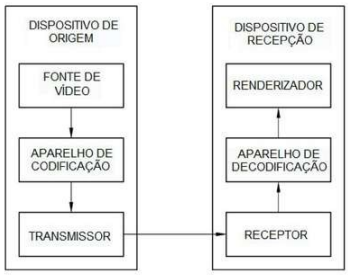
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE VAPOR, CIRCUITO DE CONTROLE PARA USO EM UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE VAPOR, DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE VAPOR E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE CIRCUITOS DE CONTROLE

(62) BR 11 2021 020432-6 09/04/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) JOSEPH SUTTON

(21) BR 12 2024 006241-0 A2



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

(22) 30/03/2021

(30) 31/03/2020 US 63/003,221

(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

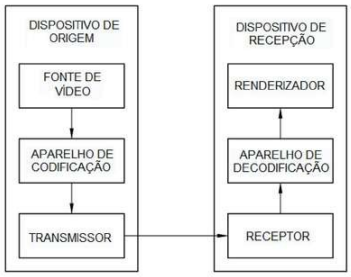
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS PARA INFORMAÇÕES DE IMAGEM

(62) BR 11 2022 019873-6 30/03/2021

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) JUNGAH CHOI; SUNMI YOO; JUNGHAK NAM; JIN HEO; JANGWON CHOI; SEUNGHWAN KIM

(21) BR 12 2024 006245-3 A2



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

(22) 30/03/2021

(30) 31/03/2020 US 63/003,221

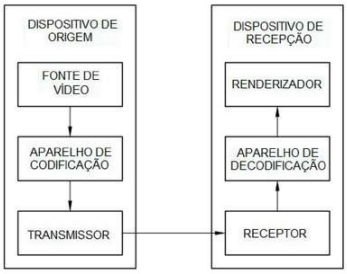
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO,

MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS PARA INFORMAÇÕES DE IMAGEM
(62) BR 11 2022 019873-6 30/03/2021
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JUNGAH CHOI; SUNMI YOO; JUNGHAK NAM; JIN HEO; JANGWON CHOI; SEUNGHWAN KIM

---

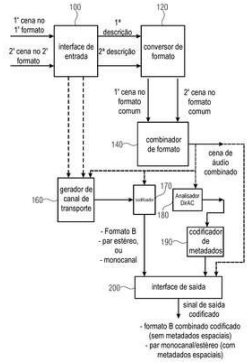
(21) BR 12 2024 006265-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 30/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/003,221
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO PARA TRANSMITIR DADOS PARA INFORMAÇÕES DE IMAGEM
(62) BR 11 2022 019873-6 30/03/2021
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JUNGAH CHOI; SUNMI YOO; JUNGHAK NAM; JIN HEO; JANGWON CHOI; SEUNGHWAN KIM

---

(21) BR 12 2024 013696-1 A2

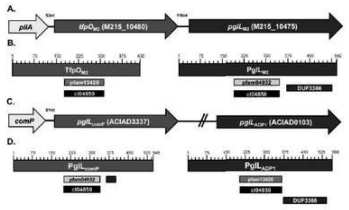


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 01/10/2018
(30) 04/10/2017 EP 17194816.9
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01)
(54) APARELHO, MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CODIFICAÇÃO, DECODIFICAÇÃO, PROCESSAMENTO DE CENA E OUTROS PROCEDIMENTOS RELACIONADOS COM A CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO ESPACIAL BASEADA EM DIRAC
(62) BR 11 2020 007486-1 01/10/2018
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) GUILLAUME FUCHS; JÜRGEN HERRE; FABIAN KÜCH; STEFAN DÖHLA; MARKUS MULTRUS; OLIVER THIERGART; OLIVER WÜBBOLT; FLORIN GHIDO; STEFAN BAYER; WOLFGANG JAEGERS

---

(21) BR 12 2024 013855-7 A2

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



(22) 26/02/2016

(30) 26/02/2015 US 62/121,439

(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C07K 9/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)

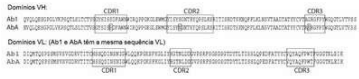
(54) MÉTODO DE GLICOSILAÇÃO DE UMA PROTEÍNA EM UMA CÉLULA BACTERIANA, VACINAS CONJUGADAS, PROTEÍNA DE FUSÃO GLICOSILADA, E USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO COMP GLICOSILADA

(62) BR 11 2017 017930-0 26/02/2016

(71) VAXNEWMO LLC (US)

(72) MARIO FELDMAN; MOHAMED ADEL NASR

(21) BR 12 2024 015645-8 A2



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

(22) 20/03/2015

(30) 21/03/2014 US 61/968,819

(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), C07K 14/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

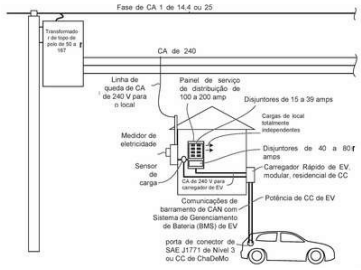
(54) ANTICORPOS ANTI-EGFR, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DOS MESMOS PARA TRATAR CÂNCER E INIBIR OU DIMINUIR O CRESCIMENTO DE TUMOR SÓLIDO, BEM COMO ÁCIDO NUCLEICO, VETOR E CÉLULA HOSPEDEIRA

(62) BR 11 2016 021717-9 20/03/2015

(71) ABBVIE INC. (US)

(72) EDWARD B. REILLY; ANDREW C. PHILLIPS; LORENZO BENATUIL; FRITZ G. BUCHANAN; JONATHAN A. MEULBROEK; CHUNG-MING HSIEH; JENNIFER PEREZ

(21) BR 12 2024 015725-0 A2



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

(22) 12/10/2018

(30) 13/10/2017 CA PCT/CA2017/051218; 20/04/2018 US 62/660,530

(51) H02J 7/02 (2016.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/60 (2019.01)

(54) CARREGADOR DE BATERIA DE VEÍCULO ELÉTRICO

(62) BR 11 2020 007129-3 12/10/2018

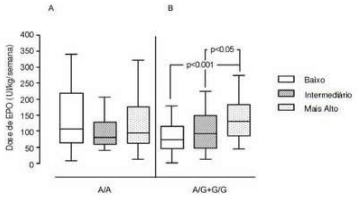
(71) DCBEL INC. (CA)

(72) HANI VAHEDI; MARC-ANDRÉ FORGET

(21) BR 12 2024 015806-0 A2

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

(22) 28/07/2016



(30) 31/07/2015 US 62/199,434; 17/12/2015 US 62/268,788

(51) C12Q 1/68 (2018.01)

(54) USOS DE UM ANTAGONISTA DE IL-6 PARA O TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO MEDIADO POR HEPCIDINA E UM DISTÚRBIO INFLAMATÓRIO MEDIADO POR IL-6

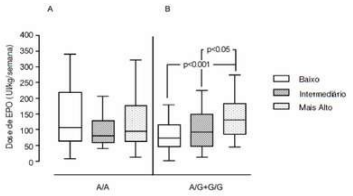
(62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016

(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)

(72) RAHUL KAKKAR; MADHAV N. DEVALARAJA; KATHERINE JANE ESCOTT

---

(21) BR 12 2024 015811-6 A2



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

(22) 28/07/2016

(30) 31/07/2015 US 62/199,434; 17/12/2015 US 62/268,788

(51) C12Q 1/68 (2018.01)

(54) USO DE UM ANTICORPO ANTI-IL-6 PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA CARDIOVASCULAR

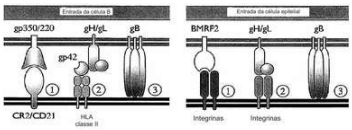
(62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016

(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)

(72) RAHUL KAKKAR; MADHAV N. DEVALARAJA; KATHERINE JANE ESCOTT

---

(21) BR 12 2024 015865-5 A2



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

(22) 10/10/2014

(30) 11/10/2013 US 61/889,840; 27/12/2013 US 61/921,284

(51) A61K 39/12 (2006.01)

(54) NANOPARTÍCULA, SEU USO, PROTEÍNA DE FUSÃO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VACINA CONTRA O VÍRUS DO EPSTEIN-BARR E MÉTODO PARA A SUA PRODUÇÃO

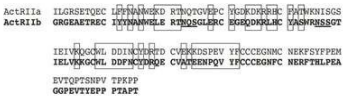
(62) BR 11 2016 007868-3 10/10/2014

(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)

(72) MASARU KANEKIYO; GARY J. NABEL; JEFFREY COHEN; WEI BU

---

(21) BR 12 2024 015924-4 A2



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

(22) 14/07/2017

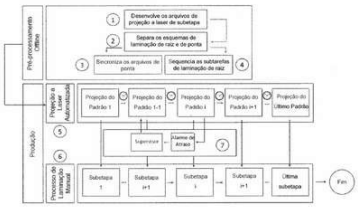
(30) 15/07/2016 US 62/362,955; 02/02/2017 US 62/453,888; 24/05/2017 US 62/510,403

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P

11/00 (2006.01)
(54) USO DE UM POLIPEPTÍDEO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO TRATAR HIPERTENSÃO ARTERIAL PULMONAR, HIPERTENSÃO VENOSA PULMONAR OU HIPERTENSÃO PULMONAR COM DOENÇA PULMONAR E/OU HIPOXEMIA
(62) BR 11 2019 000790-3 14/07/2017
(71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(72) RAVINDRA KUMAR; JOHN KNOPF

---

(21) BR 12 2024 015930-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 28/12/2018
(30) 29/12/2017 US 62/611,803
(51) F03D 1/06 (2006.01), G01B 11/14 (2006.01), G03B 21/26 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA COMPÓSITA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA COMPÓSITA
(62) BR 11 2020 013186-5 28/12/2018
(71) TPI COMPOSITES, INC. (US)
(72) AMIRHOSSEIN SALIMI; CARLOS RAMIREZ

---

(21) BR 20 2023 003085-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) B65D 23/04 (2006.01)
(52) B65D 23/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RECIPIENTE DE LÍQUIDOS COM CONJUNTO DE DUTOS PARA FLUXO CONTÍNUO DE LÍQUIDOS
(71) GUSTAVO REIS ARIEME (BR/SP)
(72) GUSTAVO REIS ARIEME

---

(21) BR 20 2023 003148-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) B61L 25/02 (2006.01), B61L 27/70 (2022.01)
(52) B61L 25/02, B61L 27/70
(54) CONEXÕES E PROLONGAMENTOS DE VIAS FÉRREAS OU RODOVIÁRIAS
(71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(72) PEDRO BEZERRA DE ARAUJO FILHO

(21) BR 20 2023 003186-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 20/02/2023 (51) B65D 85/00 (2006.01) (52) B65D 85/70 (54) SACHÊ DE SÍLICA GEL BICOMPONENTE RECARREGÁVEL (71) BODOUT TECNOLOGIA PARA EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS (BR/SC) (72) LUCIANO SOUSA CASTELO
(21) BR 20 2023 003222-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/02/2023 (51) B60P 7/04 (2006.01) (52) B60P 7/04 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SISTEMA DE CATRACA TENSIONADORA COM MANIVELA ARTICULADA PARA LONAS DE BAÚ DO TIPO SIDER (71) ENGREBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LIMITADA (BR/SP) (72) JOHNATAS DIEGUES
(21) BR 20 2023 003229-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/02/2023 (51) A63F 3/02 (2006.01) (52) A63F 3/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM JOGO DE XADREZ (71) ANTÔNIO EUFRÁSIO DOS SANTOS (BR/SP) (72) MANOEL EUFRASIO DOS SANTOS
(21) BR 20 2023 003292-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2023 (51) B24C 5/02 (2006.01) (52) B24C 5/02 (54) EQUIPAMENTO DE JATO ÚMIDO (ÁGUA + ABRASIVO NÃO FERROSO) (71) CARLOS ANDRE SANTOS (BR/SP) (72) CARLOS ANDRÉ SANTOS
(21) BR 20 2023 003375-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2023 (51) A47L 13/16 (2006.01) (52) A47L 13/16

	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESPONJA PARA LIMPEZA E AMACIADA (71) MOISÉS VELOSO CORRÊA (BR/MG) (72) JOSÉ LUIZ INNECCO CORRÊA
(21) BR 20 2023 003385-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2023 (51) F17C 13/04 (2006.01) (52) F17C 13/04 (54) APRIMORAMENTO EM VÁLVULA DE GÁS (71) JOSÉ SALES BENÍCIO DA COSTA (BR/PB) (72) JOSÉ SALES BENÍCIO DA COSTA
(21) BR 20 2023 003404-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/02/2023 (51) C11C 5/00 (2006.01) (52) C11C 5/00 (54) VELA MULTICOLORIDA COM DISPOSIÇÃO VERTICAL E NÃO HOMOGÊNEA (71) RODRIGO LOZAN (BR/SP) (72) RODRIGO LOZAN
(21) BR 20 2023 003449-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/02/2023 (51) A47C 27/08 (2006.01) (52) A47C 27/08 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COLCHÃO PNEUMÁTICO PORTÁTIL COM MÚLTIPLAS POSIÇÕES (71) MARCIO SIMI AMARAL (BR/SP) (72) MARCIO SIMI AMARAL
(21) BR 20 2023 003477-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/02/2023 (51) G01B 3/02 (2020.01) (52) G01B 3/02 (54) DISPOSIÇÃO EM SEGMÔMETRO COM MEDIDOR DE ENVERGADURA (71) JOÃO RICARDO TURRA MAGNI (BR/RS) (72) JOÃO RICARDO TURRA MAGNI

(21) BR 20 2023 003518-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/02/2023 (51) A61L 27/02 (2006.01) (52) A61L 27/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONEXÃO UNIVERSAL DUPLA/TRIPLA PARA IMPLANTE DENTÁRIO ZIGOMÁTICO (71) JOÃO JORGE ABI RACHID JUNIOR (BR/SP) (72) JOAO JORGE ABI RACHID JUNIOR
(21) BR 20 2023 003528-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) G01N 1/08 (2006.01) (52) G01N 1/08 (54) SUPORTE TELESCÓPICO PARA PERFURATRIZ DIAMANTADA (71) APOIO LOCACOES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) (72) VINICIUS DALLOGLIO BARTH
(21) BR 20 2023 003569-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) A01K 15/02 (2006.01) (52) A01K 15/02 (54) CIRCUITO DE ESCALADA MONTÁVEL PARA GATOS (71) SOROREDES REDES DE PROTECAO LTDA (BR/SP) (72) NIVALDO DO AMARAL MOTA
(21) BR 20 2023 003597-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) H01Q 15/16 (2006.01) (52) H01Q 15/16 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ANTENA PARABÓLICA PARA TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DE DADOS, UTILIZANDO SATÉLITES DO TIPO GEOESTACIONÁRIO (71) ROGÉRIO DALLE VEDOVE (BR/SP) (72) ROGERIO DALLE VEDOVE
(21) BR 20 2023 003640-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/02/2023 (51) B65G 69/10 (2006.01)

	(52) B65G 69/10 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SILO PNEUMÁTICO, ESTACIONÁRIO OU MÓVEL, PARA ARMAZENAGEM COM MEDIDAS EXATAS E DESCARGAS FRACIONADAS DE PRODUTOS A GRANEL EM CARRINHOS DE MÃO E CONGÊNERES (71) MARIA ESTER ASCÊNCIO (BR/SP) (72) DIONIZIO MARCELO MORAES CREPALDI
(21) BR 20 2024 003479-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/02/2024 (51) E05D 15/06 (2006.01) (52) E05D 15/06 (54) DISPOSIÇÃO EM CALÇO REGULADOR DA ROLDANA DO PERFIL LEITO (66) BR 10 2023 003197-8 22/02/2023 (71) ALCIMAR JUSTINO NOGUEIRA (BR/GO) (72) ALCIMAR JUSTINO NOGUEIRA

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 002851-9 A2

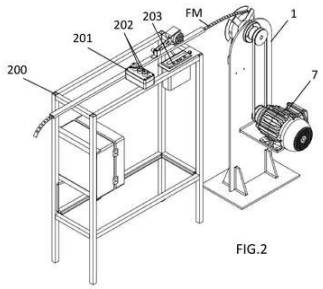


FIG.2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/02/2023

(51) B65H 18/02 (2006.01), B65H 18/04 (2006.01), B65H 18/10 (2006.01), B65H 18/18 (2006.01)

(52) B65H 18/02, B65H 18/04, B65H 18/10, B65H 18/18

(54) MÉTODO E MÁQUINA PARA ENROLAR FITA METÁLICA

(71) FIXWELL COMERCIO DE PARAFUSOS LTDA (BR/PR)

(72) MARLON KLISIOWICZ

---

(21) BR 10 2023 014155-2 A2

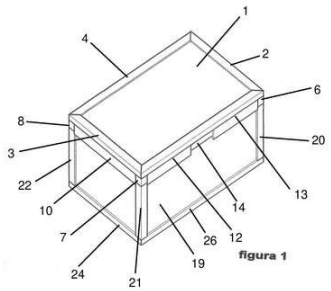


figura 1

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 13/07/2023

(51) B65D 90/00 (2006.01), B65D 90/08 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B65D 6/00 (2006.01)

(52) B65D 90/0073, B65D 90/08, B29C 37/00

(54) CAIXA BAÚ

(71) IZAEL HENRIQUE DE OLIVEIRA MORAES (BR/SP)

(72) IZAEL HENRIQUE DE OLIVEIRA MORAES

---

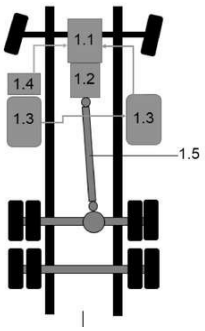
(21) BR 10 2023 019555-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 25/09/2023

(51) B60L 50/10 (2019.01), B60K 17/22 (2006.01)

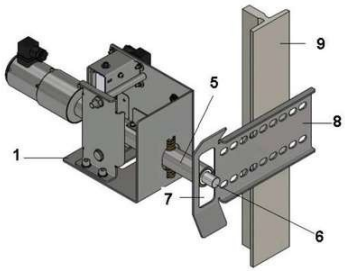
(52) B60L 50/10, B60K 17/22



(54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE KIT DE TRAÇÃO ELÉTRICA PARA CONVERSÃO DE VEÍCULOS À COMBUSTÃO EM VEÍCULOS HÍBRIDOS
(71) HENRIQUE ERNESTO PETRY (BR/RS) ; HENRIQUE MATEUS ECKERT (BR/RS)
(72) HENRIQUE ERNESTO PETRY; HENRIQUE MATEUS ECKERT

---

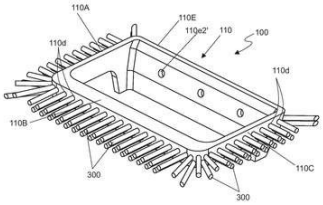
(21) BR 10 2023 020678-6 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 05/10/2023
(51) B66B 5/02 (2006.01)
(52) B66B 5/02
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ADICIONAL PARA IMPEDIR O MOVIMENTO INVOLUNTÁRIO DE UM ELEVADOR PARADO E NIVELADO NO ANDAR COM A PORTA DE CABINA ABERTA
(71) ELEVCOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA ELEVADORES LTDA. (BR/SP)
(72) ROGERIO APARECIDO GARCIA MENEGUELLO

---

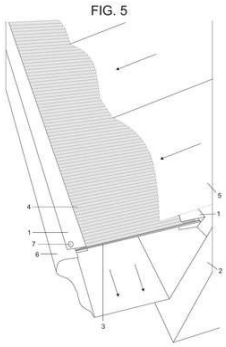
(21) BR 10 2024 001143-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 19/01/2024
(51) B65G 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE CAIXA DE ELEVADOR DE CANECAS
(71) ELO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CORREIAS LTDA (BR/SP)
(72) NELSON APARECIDO DE MATOS

---

(21) BR 10 2024 002569-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 07/02/2024
(51) E04D 13/076 (2006.01)
(52) E04D 13/0767
(54) FILTRO DE DETRITOS PARA CALHAS
(71) ANDRÉ LUIS ARAÚJO (BR/SP)
(72) ANDRÉ LUIS ARAÚJO

---

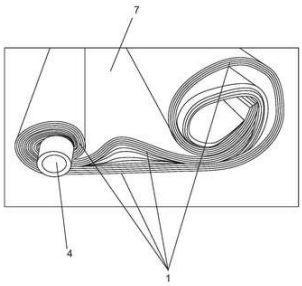
(21) BR 10 2024 004506-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 07/03/2024
(51) A01M 7/00 (2006.01)

(52) A01M 7/0042, A01M 7/005
(54) EQUIPAMENTO PARA PULVERIZAÇÃO AGRÍCOLA COM SISTEMA DE ELEVAÇÃO TELESCÓPICO E PRODUÇÃO DE ENERGIA AUTÔNOMA
(71) SC MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SC)
(72) MARCELO RENAN FIGUEIREDO; LUCIO JOÃO MARCON

---

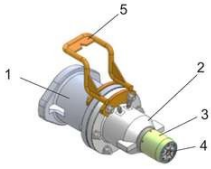
(21) BR 10 2024 004935-7 A2

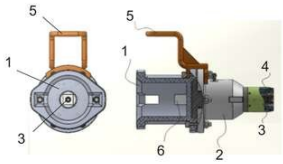


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 13/03/2024
(51) B01D 65/02 (2006.01), B01D 65/06 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/10 (2006.01), B01D 71/56 (2006.01)
(52) B01D 65/02, B01D 65/06, B01D 61/145, B01D 61/10, B01D 2321/164, B01D 71/56
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA REMOVER A CAMADA DE POLIAMIDA DAS MEMBRANAS DE OSMOSE REVERSA, DESINFECÇÃO E REUTILIZAÇÃO COMO ULTRA FILTRAÇÃO
(71) B&F DIAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO LUCCHINI; JOSÉ ALEXANDRE FONTEBASSO

---

(21) BR 10 2024 005494-6 A2





Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 20/03/2024
(51) B63C 11/52 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE ABERTURA DE VÁLVULA COM INTERFACE DEGRADADA
(71) INOVA SUBSEA SOLUTIONS LTDA (BR/RJ)
(72) BRUNO BRANDÃO ALVES; SAMUEL RODRIGUES NERY

---

(21) BR 10 2024 006355-4 A2

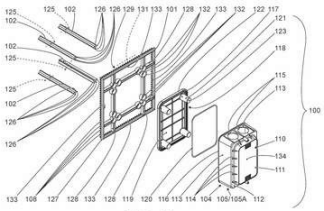
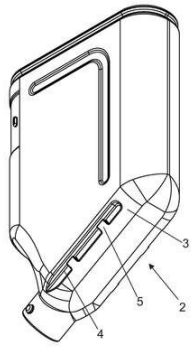


FIG. 11

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 01/04/2024
(51) E04G 11/16 (2006.01), E04G 11/08 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01)
(52) E04G 11/16, E04G 11/08, H02G 3/08
(54) CONJUNTO POSICIONADOR DE CAIXAS DE EMBUTIR PARA PAREDES DE CONCRETO ARMADO
(71) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) RONNEY ALTMANN LOREY

(21) BR 10 2024 009202-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 09/05/2024

(51) B29C 49/04 (2006.01), A47J 47/02 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)

(52) B29C 49/04, A47J 47/02, A47J 31/40, C08L 23/08

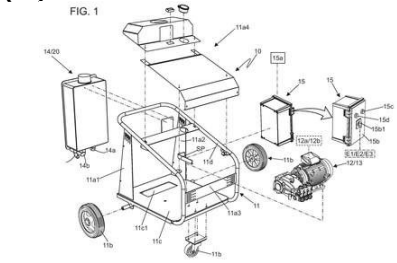
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE DISPENSADOR TRANSPARENTE CONFECCIONADA A PARTIR DE POLÍMERO RECICLADO ATRAVÉS DE INJEÇÃO POR SOPRO

(71) NILTON GONÇALVES (BR/SP)

(72) NILTON GONÇALVES

---

(21) BR 10 2024 009557-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 14/05/2024

(51) B08B 3/02 (2006.01)

(54) LAVADORA DE ALTA PRESSÃO COM SISTEMA DE AQUECIMENTO INVERSO DE ÁGUA

(71) RAUL ALCANTARA DE SOUZA (BR/PR)

(72) RAUL ALCANTARA DE SOUZA

---

(21) BR 10 2024 011126-5 A2

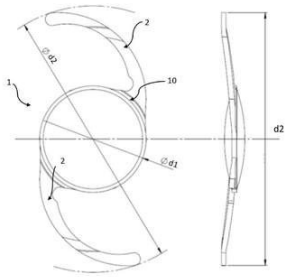


Fig. 1a Fig. 1b

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 03/06/2024

(51) A61F 2/16 (2006.01)

(52) A61F 2/16, A61F 2002/1681, A61F 2250/0097

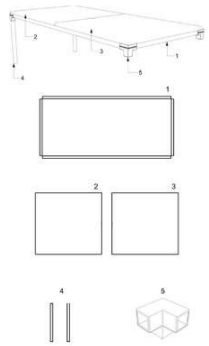
(54) DISPOSITIVO ÓPTICO COM PROPORÇÃO ÁUREA

(71) MARCELO DUARTE CAMARGOS (BR/MG)

(72) MARCELO DUARTE CAMARGOS

---

(21) BR 10 2024 011154-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 03/06/2024

(51) F25D 29/00 (2006.01), F25D 25/02 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01), F25D 11/00 (2006.01)

(52) F25D 29/00, F25D 25/02, F25D 23/02, F25D 11/00, F25D 2325/021

(54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA ENCAIXE EM FREEZER HORIZONTAL

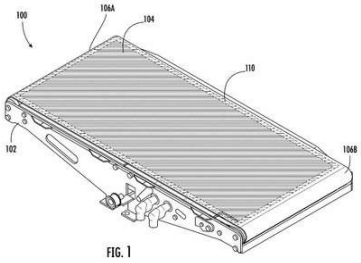
(71) ANTONIO BERNARDO SOBRINHO (BR/RN)

(72) ANTONIO BERNARDO SOBRINHO

---

(21) BR 10 2024 011204-0 A2

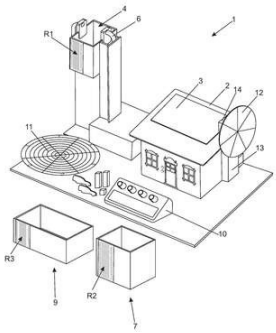
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 04/06/2024
(30) 21/06/2023 CN 202310747409.9
(51) B65G 23/30 (2006.01)
(52) B65G 23/30
(54) SISTEMAS DE ACIONAMENTO DE ESTEIRA TRANSPORTADORA
(71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US)
(72) YINGBIN MIAO; YUSHENG QIU; BAICHUAN WU

---

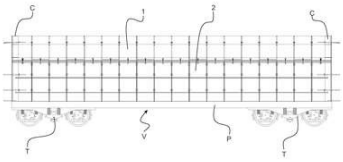
(21) BR 10 2024 011347-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 05/06/2024
(51) G09B 23/18 (2006.01), H02S 40/42 (2014.01), E04H 1/12 (2006.01), G09B 1/00 (2006.01)
(52) G09B 23/18, H02S 40/42, E04H 1/12, G09B 1/00
(54) SISTEMA MODULAR EDUCATIVO INTEGRADO PARA ESTUDO DE CONVERSÕES DE ENERGIA, RECURSOS HÍDRICOS E FÍSICA
(71) JOÃO CARLOS KUBLER (BR/SP) ; ADRIANO CESAR MAZOTTI (BR/SP)
(72) ADRIANO CESAR MAZOTTI; JOÃO CARLOS KUBLER

---

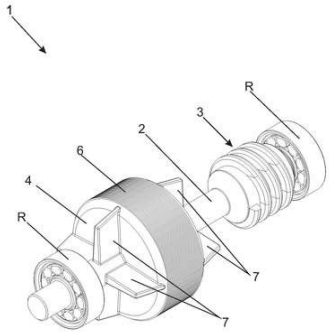
(21) BR 10 2024 011390-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 06/06/2024
(51) B61D 39/00 (2006.01)
(54) COBERTURA FLEXÍVEL PARA VAGÃO FERROVIÁRIO
(71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP)
(72) TOSHIO NAKABAYASHI

---

(21) BR 10 2024 011608-9 A2

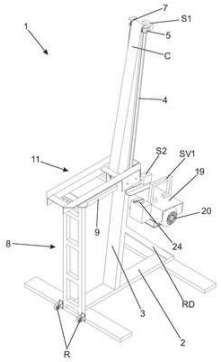


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 10/06/2024
(51) B21D 53/88 (2006.01), B22D 19/00 (2006.01), B21K 1/56 (2006.01), F16H 55/22 (2006.01)
(52) B21D 53/88, B22D 19/00, B21K 1/56, F16H 55/22
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE EIXO INDUZIDO COM ROSCA SEM FIM E ROTOR INTEGRADOS PARA AUTOMATIZADORES DE PORTAS, PORTÕES E SIMILARES
(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(72) FLÁVIO APARECIDO PERES

---

(21) BR 10 2024 013201-7 A2

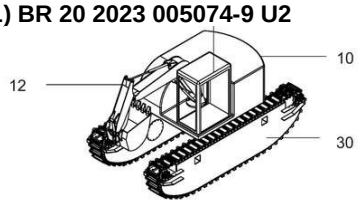
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 27/06/2024
(51) B65G 17/06 (2006.01)



(54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO AUTOMATIZADO PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS
(71) GERALDO EUFRAZIO PEREIRA JUNIOR & CIA LTDA (BR/GO)
(72) GERALDO EUFRAZIO PEREIRA JUNIOR

---

(21) BR 20 2023 005074-9 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 17/03/2023
(51) E02F 3/28 (2006.01)
(52) E02F 3/28
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESCAVADEIRA ANFÍBIA
(71) MARCIO JOSE PALKOWSKI (BR/PR)
(72) MARCIO JOSE PALKOWSKI

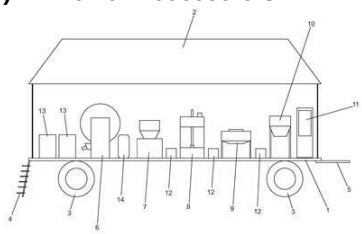
---

(21) BR 20 2023 023433-5 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 09/11/2023
(51) A43C 9/04 (2006.01)
(52) A43C 9/04
(54) PROCESSO E CADARÇO COM PONTEIRAS/EXTREMIDADES REVESTIDAS A BASE DE COMPOSTOS PIGMENTADOS
(71) RENATO JENSEN (BR/SC)
(72) RENATO JENSEN

---

(21) BR 20 2024 006990-6 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 10/04/2024
(51) B02C 9/04 (2006.01)
(52) B02C 9/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FÁBRICA DE FARINHA MÓVEL
(71) SANTA CRUZ COMERCIAL E MÁQUINAS LTDA (BR/SE)
(72) CARLOS EDUARDO VIEIRA DA CRUZ

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

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

---

(21) BR 10 2023 003197-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente
(22) 22/02/2023
(51) E05D 15/06 (2006.01)
(52) E05D 15/0656
(54) CALÇO REGULADOR DA ROLDANA DESLIZANTE DO LEITO PERFIL METÁLICO
(71) ALCIMAR JUSTINO NOGUEIRA (BR/GO)
(72) ALCIMAR JUSTINO NOGUEIRA

---

(21) BR 10 2023 003257-5 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente
(22) 22/02/2023
(51) C09D 7/40 (2018.01), C01G 33/00 (2006.01), C09K 23/00 (2022.01), C09K 11/08 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), C09D 7/80 (2018.01)
(52) C09D 7/67, C01G 33/00, C01P 2004/64, C09K 23/002, C09K 11/08, B82Y 40/00, C09D 7/80
(54) USO DE NANOPARTÍCULAS DE NIÓBIO, PREMIX PARA A PREPARAÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO PARA PREPARAR UM REVESTIMENTO, REVESTIMENTO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE
(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(72) JOEL BOARETTO; ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ; GABRIEL DICK; THIAGO RAMOS STELLIN MALAGRINO; GUILHERME DIAS ZARUR

Código 3.8 - Retificação

O INPI retifica a publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção. A retificação não altera a data de publicação do pedido, nem os prazos decorrentes dessa publicação. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2021 016552-9 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 20/08/2021
(30) 09/10/2020 US 17/066,521
(51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(52) A01B 69/00, A01B 79/005
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO PORCOMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA PREDITIVOFUNCIONAL
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; BRADLEY K. YANKE; NOEL W. ANDERSON; MEHUL BHAVSAR; HRISHIKESH TUPE
Referente à RPI 2677 de 26/04/2022, quanto ao item (54).

---

(21) BR 10 2021 016981-8 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 27/08/2021
(51) C21C 5/46 (2006.01), C21C 5/42 (2006.01), C21C 5/32 (2006.01), C21C 5/30 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01), C21C 7/072 (2006.01), C22B 9/05 (2006.01)
(52) C21C 5/4606, C21C 5/46, C21C 5/42, C21C 5/32, C21C 5/30, C21C 5/28, C21C 7/072, C22B 9/05
(54) SISTEMA DE BICO DE LANÇA AUTO-REFRIGERADO E ROTACIONADO POR SOPRO SUPERÔNICO DE GASES COMBURENTES E/OU INERTES PARA FABRICAÇÃO E REFINO DE METAIS - BICO ROTACIONADOR
(71) LUMAR METALÚRGICA LTDA (BR/MG)
(72) BRENO TOTTI MAIA; WILLIAN DOS REIS LIMA; HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA
Referente à RPI 2722 de 07/03/2023, quanto ao item (54).

---

(21) BR 10 2021 018753-0 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 21/09/2021
(30) 22/09/2020 FR 2009585
(51) H04W 36/38 (2009.01)
(52) H04W 36/385, H04W 36/0094, H04W 36/0061
(54) MÉTODO PARA COMUTAR UMA ESTAÇÃO MÓVEL ENTRE DOIS PONTOS DE ACESSO SEM FIO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO E DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE CONEXÃO ASSOCIADO
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

(72) DIONISI FLORENT
Referente à RPI 2673 de 29/03/2022, quanto ao item (30)

---

(21) BR 10 2021 018979-7 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 23/09/2021
(30) 30/09/2020 PT 116800 P
(51) E02D 29/12 (2006.01), E03F 5/02 (2006.01)
(52) E02D 29/12, E03F 5/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CAIXA (POÇO) DE INSPEÇÃO
(71) POLITEJO - INDUSTRIA DE PLASTICOS, SA (PT)
(72) ANDRÉ FILIPE BARROS GONÇALVES MAIA
Referente à RPI 2675 de 12/04/2022, quanto ao item (54).

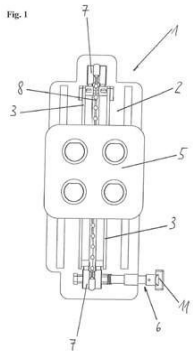
---

(21) BR 10 2021 021276-4 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 22/10/2021
(51) B61C 17/00 (2006.01)
(52) B61C 17/00
(54) DISPOSITIVO HIGIENIZADOR PARA PRÓTESES, PRÓTESESFACIAIS, DENTADURAS, PONTES MÓVEIS, ALINHADORESORTODÔNTICOS E SIMILARES POR FILTRO DE PRATA E LUZUVC, COM SISTEMA DE CIRCULAÇÃO CONTÍNUA INTERNADO AR
(71) LUCIANO LAURIA DIB (BR/SP) ; POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/MG)
(72) ROBERTO LUIS LOPES MAURI CARDOSO; LUCIANO LAURIA DIB
Referente à RPI 2731 de 09/05/2023

---

(21) BR 10 2021 021715-4 A8



Código 3.8 - Retificação
(22) 28/10/2021
(30) 07/12/2020 DE 102020132486.3
(51) A45F 3/04 (2006.01), A45F 3/10 (2006.01)
(52) A45F 3/047, A45F 3/10
(54) DISPOSITIVO DE REGULAGEM PARA UMA MOCHILA OU MOCHILA ESCOLAR
(71) SUDHAUS GMBH (DE)
(72) STEPHAN KEIDEL
Referente à RPI 2685 de 21/06/2022, quanto ao item (30)

---

(21) BR 10 2022 017539-0 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 01/09/2022
(51) C07K 1/12 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A23J 1/08 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)

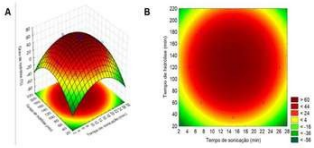
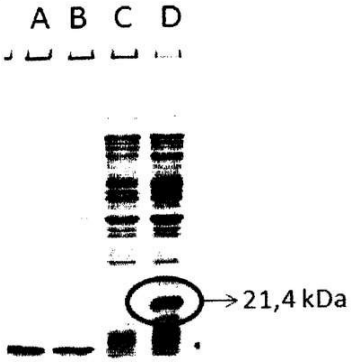


Figura 1

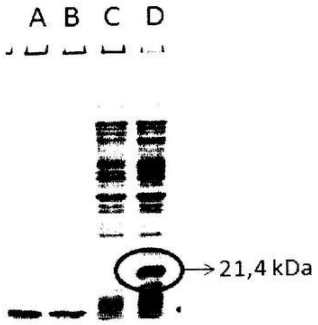
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE HIDROLISADO DA CLARA DE OVO DE GALINHACOM MASSA MOLECULAR MENOR QUE 30 kDa COM ATIVIDADE ANTIOXIDANTE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) KEILA APARECIDA MOREIRA; EDSON FLÁVIO TEIXEIRA DA SILVA; WELLINGTON LEAL DOS SANTOS; MARIA ALANE PEREIRA BARBOSA
Referente à RPI 2795 de 30/07/2024, quanto ao item (54).

---

(21) BR 13 2013 001271-7 E8



Código 3.8 - Retificação
(22) 18/01/2013
(51) C07K 14/44 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) PROTEÍNA QUIMÉRICA, COMPOSIÇÃO VACINAL E KIT PARA TESTE IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSE VISCERAL
(61) PI 1105461-1 09/08/2011
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) RICARDO TOSTES GAZZINELLI; ANGELICA ROSA FARIA; LEONARDO MIRANDA DAMASCENO; HÉLIDA MONTEIRO DE ANDRADE; MÍRIAM MARIA SILVA COSTA FRANCO
Ref. ao despacho 3.1 publicado na RPI2345 de 15/12/2015 relativo ao INID (72) Inventor, considerem-se os dados atuais.



Código Pedido de Exame

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

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

---

(21) BR 10 2021 010040-0 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 24/05/2021
(71) QUINTAL DERMOCOSMÉTICOS ALCHEMICAL LAB LTDA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2021 013404-6 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 07/07/2021
(71) VALERIAN ODINTSOFF (BR/RJ) ; MARCELO DE CASTRO LOPES DA CRUZ (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 015411-0 A8

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 04/08/2021
(71) KUNUMI SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S/A (BR/MG)

---

(21) BR 11 2022 023393-0 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 24/05/2021
(71) KPR U.S., LLC (US)

---

(21) BR 11 2022 024226-3 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 27/05/2021
(71) PHOR-MED, INC. (US)

---

(21) BR 11 2022 026570-0 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 18/06/2021
(71) RED BULL GMBH (AT)

---

(21) BR 20 2021 009966-1 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 21/05/2021
(71) HUGO AUAD ALMEIDA DE MORAES (BR/RJ)

---

(21) BR 20 2021 011958-1 U2

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

	(22) 17/06/2021 (71) SÉRGIO CALLES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 013535-8 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 08/07/2021 (71) GONZALO ALEJANDRO FRITIS BARRERA (BR/SP)

Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

---

(21) BR 10 2016 030409-1 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 21/12/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 012094-5 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 07/06/2017
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 012861-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/06/2017
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 019923-1 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 18/09/2017
(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

---

(21) BR 10 2017 027894-8 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 22/12/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(21) BR 10 2018 004825-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2018 014194-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2018 (71) ELETROPOLL PAINÉIS - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 014293-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2018 (71) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 069027-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 069073-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 072400-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (71) TECHIMPORT TECNOLOGIA EM IMPLANTES ORTOPÉDICOS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 073592-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 074247-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 004110-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (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 008892-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 02/05/2019 (71) PANASONIC AVIONICS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 011629-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 012445-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2019 (71) DELAWARE CAPITAL FORMATION, INC. (US)
(21) BR 10 2019 013401-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2019 (71) GUSTAVO ALEJANDRO BOETSCH (AR)
(21) BR 10 2019 013745-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2019 015348-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 017014-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2019 (71) ROGERIO SLOMPO (BR/PR) ; MURILO HAUENSTEIN RUCH (BR/PR)
(21) BR 10 2019 023651-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2019 (71) ADEZAN IND E COM DE EMBALAGEM E SERVICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023961-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2019 (66) BR 10 2018 073510-1 14/11/2018 (71) EDMAR MACIEL LIMA JÚNIOR (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE) ; MARCELO JOSÉ BORGES DE MIRANDA (BR/PE)
(21) BR 10 2019 023965-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2019 (66) BR 10 2018 073515-2 14/11/2018 (71) EDMAR MACIEL LIMA JÚNIOR (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE)

(21) BR 10 2019 025730-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2019 (71) OSMAR DE SOUZA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026612-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001917-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 003526-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 015205-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (71) WADIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG) ; ARTHUR WADIH DALDEGAN GARIOS (BR/MG) ; ANNA CAROLYNA DALDEGAN GARIOS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 022055-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (71) FOR-PLAS INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003418-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2021 005224-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC. (HU)
(21) BR 10 2021 006866-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2021 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2021 010173-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2021 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)

(21) BR 10 2021 013614-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2021 (71) CLÁUDIO HENRIQUE TEIXEIRA RIBEIRO (US) ; JOSÉ PANCRÁCIO RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 013617-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2022 (71) CARLA MENDONÇA MOURA FERNANDES (BR/RJ) ; CARLOS LEANDRO DE OLIVEIRA CORDEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 014675-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2022 (71) FORMA TEN ARTEFATOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 015974-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2022 (71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
(21) BR 10 2022 024889-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2022 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 003650-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014045-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 000278-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2024 (71) OZIAS GOMES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008236-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2024 (71) INTI GESTORA DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2016 027469-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 29/05/2015 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 027805-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2015 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2017 012944-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2015 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 019625-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 020275-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2016 (71) SORRISO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 020986-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2016 (71) MOLECULAR PARTNERS AG. (CH)
(21) BR 11 2017 021505-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2016 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 022710-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2016 (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 022994-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2016 (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION CHIBA UNIVERSITY (JP)
(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 002130-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2016 (71) 3D MEDICINES (BEIJING) CO., LTD. (CN) ; JIANGSU ALPHAMAB BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2018 004636-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2016 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KOBE UNIVERSITY (JP) ; NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 007526-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2016 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012020-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2016 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2018 012665-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 014210-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2017 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 069944-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2017 (71) VYCELLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071186-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2017 (71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2018 075541-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 075850-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 14/06/2017 (71) SCOOBY, A.S. (CZ) ; M41B, A.S. (CZ)
(21) BR 11 2018 076816-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2017 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000494-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2017 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001129-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2017 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 002080-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2017 (71) ORTHOGEN AG (DE)
(21) BR 11 2019 006780-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 010606-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2017 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011748-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2017 (71) INDENA S.P.A (IT)
(21) BR 11 2019 011789-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2017 (71) IC-MEDTECH CORP. (US)
(21) BR 11 2019 014300-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 015487-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (71) SPERO THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 017901-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2019 019502-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2018 (71) TEMPTIME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 020421-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2018 (71) ITEOS BELGIUM SA (BE)
(21) BR 11 2019 022627-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2018 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023657-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2017 (71) SAAB AB (SE)
(21) BR 11 2019 024217-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (71) ROBOCATH (FR)
(21) BR 11 2019 024804-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 024892-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (71) ONCOSTELLAE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 026577-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (71) CHUAN SHIH (US) ; NATIONAL HEALTH RESEARCH INSTITUTES (TW)
(21) BR 11 2019 027841-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2018 (71) MANUEL LINDNER (AT)
(21) BR 11 2019 027978-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 28/06/2018 (71) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 002059-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2018 (71) P2 SCIENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003534-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2018 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005274-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2018 (71) THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 006081-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2018 (71) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2020 006347-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 008208-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008250-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008780-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (71) ASFORA IP, LLC (US)
(21) BR 11 2020 008988-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2020 009175-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2018 (71) BASF CORPORATION (US)

(21) BR 11 2020 011259-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2018 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 011726-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2020 013375-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2018 (71) SHANGHAI DIANBA NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; AULTON NEW ENERGY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY GROUP (CN)
(21) BR 11 2020 013771-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2019 (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2020 014899-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2019 (71) TESSENDERLO GROUP NV (BE)
(21) BR 11 2020 015155-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2019 (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015261-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 016813-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2019 (71) TIOS AS (NO)
(21) BR 11 2020 018168-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2019 (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018477-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2019 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)

(21) BR 11 2020 019162-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2020 019869-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2019 (71) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020026-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2019 (71) LOHIA CORP LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 021907-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2019 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 022425-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 024216-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (71) S H KELKAR AND COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 025561-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (71) YONGGUANG, GAO (CN) ; YUNFEI, GAO (CN)
(21) BR 11 2020 025908-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026479-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2019 (71) AQ NUTRITION LLC (US)
(21) BR 11 2021 000904-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) PRESSURE SYSTEMS INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 001962-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 08/08/2019 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 002171-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 003124-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (71) OMNICELL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003348-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) SALVAGNINI ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 004089-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019 (71) LAND BUSINESS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 004249-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2019 (71) CHEMETALL GMBH (DE) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2021 004267-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2019 (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 005615-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019 (71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005720-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2019 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 006414-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2019 (71) SAFRAN (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) ; SAFRAN ELECTRICAL & POWER (FR)
(21) BR 11 2021 006566-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019

	(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 007680-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (71) KORTUC INC. (JP)
(21) BR 11 2021 007922-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019 (71) ALFIO BUCCERI (AU) ; INTERPARQUES HOLDING LTDA (BR/SC)
(21) BR 11 2021 008145-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (71) GUALA PACK S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 009314-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (71) ALZAMORA CARTON PACKAGING S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2021 009923-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 010183-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 011385-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 011626-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 013933-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) MAVRIK DENTAL SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 015497-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (71) LAND BUSINESS CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2021 017266-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 018334-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL)
(21) BR 11 2021 020900-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 000537-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002379-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (71) SIPCAM OXON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 004059-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (71) ALPARIS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2022 008025-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 010056-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 012012-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (71) HARDLOCK INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 014253-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
(21) BR 11 2022 015294-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 27/08/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 017346-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (71) COMBE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 018139-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (71) PERSTORP AB (SE)
(21) BR 11 2022 023258-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 023610-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(21) BR 11 2022 023644-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2022 023818-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 024253-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2021 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 026992-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2021 (71) AHLSTROM OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 001482-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2021 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; REPSOL S.A. (ES)
(21) BR 11 2023 001860-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 29/04/2022 (71) STANDARD BARIATRICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017149-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2022 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 020739-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2022 (71) NORIA ENERGY (US)
(21) BR 11 2023 021730-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2022 (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2023 023425-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2022 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 000605-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2022 (71) MATTHIAS W. RATH (US)
(21) BR 11 2024 003446-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2022 (71) KA GROUP AG (CH)
(21) BR 11 2024 005637-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 007480-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
(21) BR 12 2021 010327-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2018 (62) BR 11 2020 005274-4 05/09/2018 (71) THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 023800-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2017

(62) BR 11 2019 011626-5 08/12/2017
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)

---

(21) BR 12 2023 003757-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 28/02/2020
(62) BR 11 2022 017070-0 28/02/2020
(71) HUIGENE THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2023 015009-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 26/03/2018
(62) BR 11 2019 018126-1 26/03/2018
(71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 12 2024 000089-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 08/04/2019
(62) BR 11 2020 021145-1 08/04/2019
(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

---

(21) BR 12 2024 001477-7 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 23/04/2020
(62) BR 11 2021 021862-9 23/04/2020
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA)

---

(21) BR 12 2024 002358-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 12/01/2017
(62) BR 11 2018 014343-0 12/01/2017
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

(21) BR 12 2024 010452-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 16/12/2019
(62) BR 11 2021 011626-5 16/12/2019
(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS FRANCE (FR)

---

(21) BR 12 2024 011694-4 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/12/2017
(62) BR 11 2019 012335-0 14/12/2017
(71) CYSTIC FIBROSIS FOUNDATION (US)

---

(21) BR 20 2019 010126-7 U2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 17/05/2019
(71) JUARES GOMES DA SILVA (BR/RO)

(21) BR 20 2021 017667-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2021 (71) LEOMAR COMIN MINOZZO (BR/RS)
(21) BR 20 2021 025729-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2021 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 20 2023 016819-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2023 (71) EVANDRO VON MUHLEN STAFFEN (BR/RS)
(21) BR 20 2023 027450-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2023 (71) FERNANDO HENRIQUE SCHWARZ (BR/RS)

Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

O INPI suspende o andamento do pedido de patente. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender à exigência. Esse prazo é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá informar ao INPI se acessou o patrimônio genético nacional (PG) e/ou o conhecimento tradicional associado (CTA). Se houve acesso, o depositante deverá apresentar manifestação sobre cadastro ou autorização de acesso ao PG e/ou CTA junto ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético (CGen). Para isso, deverá usar o peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264 (declaração positiva de acesso). O INPI considerará que não houve acesso ao PG ou ao CTA se o depositante não responder à exigência no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Exigência notificada a partir de 27/02/2018 para processos de patente depositados no INPI antes de 26/11/2015.

---

(21) MU 8902258-0 U2

Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

(22) 01/10/2009

(71) Papaiz-Udinese Metais Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

---

(21) BR 10 2013 028231-6 A2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
(22) 10/10/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE-IFRN (BR/RN)
Para que seja aceita a petição de protocolo nº 800240247760 de 15/07/2024, GRU 29409162322306190, referente ao pagamento da taxa de expedição de carta patente código de serviço 212, a mesma deverá ser complementada, através do recolhimento da GRU código 800, com o valor atual da tabela de retribuição vigente sem desconto, uma vez que um dos depositantes não faz jus ao mesmo.O não cumprimento da exigência acarretará o arquivamento definitivo do pedido conforme Art. 4º § 2º e Art. 8º da Resolução 72/2013 de 18/03/2013.O mesmo deverá pagar e protocolar taxa referente ao cumprimento de exigência de código 207 da tabela de retribuição de serviços do INPI.

---

(21) BR 10 2019 001769-4 A2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
(22) 29/01/2019
(71) SMART DRIVING LABS (RU)

---

(21) BR 10 2019 011572-6 A2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
(22) 04/06/2019
(71) WENDEL DOS SANTOS (BR/SC)

(21) BR 10 2019 014058-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2019 (71) COLOR VISION SA (CR)
(21) BR 10 2021 021169-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (71) GRAS TECH LTDA (BR/SP) Vide parecer
(21) BR 11 2023 011781-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2021 (71) SEOK HWAN KIM (KR) Vide parecer.
(21) BR 12 2023 000309-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2014 (62) BR 11 2015 025489-6 10/04/2014 (71) DANISCO US INC. (US) ; THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

---

(21) BR 11 2018 004987-5 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 14/09/2016
(71) ESSENLIX CORP. (US)
Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2020 001560-1 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 26/07/2018
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2792 de 09/07/2024 por ter sido indevida.

Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Se, ao cumprir a exigência, o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

---

(21) BR 10 2014 020352-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 18/08/2014

(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A23L 5/00 (2016.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01)

(71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (FUB) (BR/DF)

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente e se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida em comparação 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). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

---

(21) BR 12 2021 012251-2 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 02/12/2016
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2021 012253-9 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 02/12/2016
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

---

(21) BR 10 2018 015599-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 30/07/2018
(51) C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01)
(71) MODERN MEADOW, INC. (US)

---

(21) BR 10 2018 072203-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 26/10/2018
(51) A61M 19/00 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 024351-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 19/11/2019
(51) A01B 63/00 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

---

(21) BR 10 2022 001042-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 19/01/2022

	(51) B62J 23/00 (2006.01), F02D 9/10 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 006352-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2017 (51) H04W 12/06 (2021.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008344-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 74/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 008382-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2017 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 008688-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2017 (51) H04W 72/10 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008712-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2017 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/10 (2017.01), H04J 99/00 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 008716-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04L 29/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008747-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 31/10/2017 (51) H04L 9/08 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008794-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04W 56/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008817-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2017 (51) H04W 24/04 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008850-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (51) H04W 72/10 (2006.01), H04W 92/18 (2009.01) (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 008869-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 008890-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008942-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008951-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017

	(51) H04W 36/00 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 008958-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2017 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 24/00 (2009.01), H04B 17/00 (2015.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 008974-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 52/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 008989-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 009028-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2017 (51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 36/02 (2009.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/27 (2018.01) (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 009035-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 009088-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 009151-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2017

	(51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009175-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2017 (51) H04W 60/04 (2009.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 009292-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009312-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2017 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009355-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2017 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009357-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009409-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2017 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009461-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2017

	(51) H04W 24/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009472-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009827-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (51) H04L 27/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 010698-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2017 (51) H04W 56/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 010882-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2017 (51) H04B 7/04 (2017.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) MAVEN WIRELESS SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 010944-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2017 (51) H04Q 9/00 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H04W 40/02 (2009.01) (71) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR)
(21) BR 11 2019 011153-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2017 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/50 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 011403-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2017

	(51) H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 013940-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01) (71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015140-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2018 (51) C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01), C12N 15/03 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015754-9 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 1/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01) (71) INTREXON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 018005-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 018056-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2018 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2019 018240-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/115 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01)

	(71) MEIRAGTX, UK II LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 019106-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2018 (51) C12N 1/18 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), C12N 9/30 (2006.01), C12N 9/34 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), A23K 20/189 (2016.01), A23L 33/14 (2016.01), A23L 33/145 (2016.01), A21D 8/04 (2006.01) (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(21) BR 11 2019 020167-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01) (71) PLANTARCBIO LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 021359-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) ARBUTUS BIOPHARMA CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2019 022558-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 024390-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2018 (51) C12N 5/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2019 024623-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018 (51) C12P 7/64 (2022.01), C12P 7/62 (2022.01), C12P 7/06 (2006.01) (71) POET RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025323-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 28/06/2018 (51) C07K 16/38 (2006.01) (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 025358-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), A61K 43/00 (1974.07) (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2019 025563-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2018 (51) C07K 14/505 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (71) ELANCO US INC. (US)
(21) BR 11 2019 025904-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2018 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 026803-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01) (71) TENEOONE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027724-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2018 (51) G01N 33/543 (2006.01) (71) BIO-RAD EUROPE GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 027854-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2018 (51) C07K 14/015 (2006.01), C12N 15/35 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 027861-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) C07K 14/39 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C07K 14/37 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2019 028149-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2018 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)
(21) BR 11 2020 000123-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2018 (51) A61K 38/08 (2019.01), A61P 17/02 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01) (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000127-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2018 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000274-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2018 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 1/13 (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), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2020 000321-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2018 (51) A61K 38/36 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)

	(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 000322-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2018 (51) A61K 38/36 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 000696-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2018 (51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01) (71) CHRYSEA LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 000791-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2018 (51) C12Q 1/6886 (2018.01) (71) LIQUID BIOPSY RESEARCH LLC (KN)
(21) BR 11 2020 000926-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2018 (51) G01N 33/574 (2006.01) (71) FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (ES)
(21) BR 11 2020 002006-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 002243-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2018 (51) A61K 35/52 (2015.01), A01N 1/02 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DO PORTO (PT)
(21) BR 11 2020 002394-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/755 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01)

(71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)

---

(21) BR 11 2020 002557-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 08/08/2018
(51) C12Q 1/06 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01)
(71) FREMONTA CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2020 002685-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 26/10/2017
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2020 003006-6 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 20/08/2018
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/82 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/6813 (2018.01), G01N 33/15 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2020 003530-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 25/09/2018
(51) C12N 15/81 (2006.01), C12N 9/34 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2020 005404-6 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 18/09/2018
(51) C12N 15/01 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
(71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2020 006001-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 01/10/2018 (51) C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/52 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01) (71) METABOLIC EXPLORER (FR)
(21) BR 11 2020 007289-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) C12P 13/04 (2006.01) (71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)
(21) BR 11 2020 008238-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2018 (51) C12Q 1/6883 (2018.01), C12Q 1/04 (2006.01) (71) ZHUHAI QIWEI BIO-TECHNOLOGY LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008472-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04W 12/06 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01), G06Q 20/36 (2012.01), H04W 8/06 (2009.01), H04W 12/04 (2021.01) (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2020 008581-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2017 (51) H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 19/10 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009084-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 009525-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (51) C12N 9/30 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2020 010090-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (51) C12N 15/11 (2006.01), C07F 9/165 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK)
(21) BR 11 2020 010674-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2018 (51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) 4D MOLECULAR THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2020 010977-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2020 013910-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2019 (51) A61K 35/12 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (71) H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE INC. (US)
(21) BR 11 2020 016724-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 018848-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2018 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/04 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 019755-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2019

(51) C12Q 1/6823 (2018.01), G16B 40/10 (2019.01)
(71) SEEGENE, INC. (KR)

(21) BR 11 2020 020138-3 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 01/04/2019
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 020344-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 03/04/2019
(51) H04L 1/18 (2023.01), H04B 7/185 (2006.01)
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 020976-7 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 12/04/2019
(51) H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/40 (2014.01)
(71) HFI INNOVATION INC. (TW)

(21) BR 11 2020 021608-9 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 18/04/2019
(51) H04S 7/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 11 2020 021829-4 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 26/04/2018
(51) H04W 4/70 (2018.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2020 021886-3 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 28/04/2018
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2020 022376-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 09/05/2018 (51) H04W 52/38 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 92/20 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 022381-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 48/14 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 004982-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (51) C07K 16/40 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ZYMEDI CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 006377-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2018 (51) H02P 1/26 (2006.01), H01H 89/06 (2006.01) (71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 11 2021 006387-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2018 (51) H01H 50/08 (2006.01), H01H 45/08 (2006.01), H01H 50/04 (2006.01) (71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 11 2021 009418-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2019 (51) A01G 9/00 (2018.01), G06K 19/077 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01) (71) METRC LLC (US)
(21) BR 11 2021 009687-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (51) A01B 69/04 (2006.01), A01B 73/00 (2006.01), B60P 1/00 (2006.01), B60P 3/06 (2006.01) (71) AGXEED HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 009738-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (51) A01B 69/04 (2006.01) (71) AGXEED HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 010110-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) RADIUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010140-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (51) A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), B05B 1/30 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01) (71) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010229-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (51) A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 010690-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011757-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) A01K 87/00 (2006.01), A01K 87/02 (2006.01) (71) CTFI (FR)
(21) BR 11 2021 012233-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (51) A61P 31/06 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2021 012615-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 71/58 (2006.01) (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 012620-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 71/58 (2006.01) (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 012621-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 71/58 (2006.01) (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 012624-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 71/58 (2006.01) (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 013790-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2020 (51) B02B 7/00 (2006.01) (71) SATAKE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 013857-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (51) A23K 10/12 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 40/00 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01) (71) AUBURN UNIVERSITY (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(21) BR 11 2021 013865-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (51) A23F 3/16 (2006.01), A23F 3/40 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01)

	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 013871-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (51) A23F 3/16 (2006.01), A23F 3/40 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 3/3472 (2006.01), A23L 3/349 (2006.01), A23L 3/3499 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 014342-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2020 (51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/4535 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 015144-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 015412-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (51) A23F 3/16 (2006.01), A23F 3/40 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 016581-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (51) E21B 33/038 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016699-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2020 (51) A23L 33/18 (2016.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 13/40 (2023.01), A23L 13/60 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2021 017915-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2020 (51) A23C 9/12 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01) (71) ARLA FOODS AMBA (DK)
(21) BR 11 2021 018735-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (51) E21D 9/00 (2006.01), E21D 9/06 (2006.01) (71) HYPERTUNNEL IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 021508-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (51) C07D 285/32 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01) (71) SOLENT THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 024979-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (71) RESPIRA THERAPEUTICS, INC (US)
(21) BR 11 2021 025079-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 235/08 (2006.01), C07D 235/12 (2006.01), C07D 235/14 (2006.01), C07D 263/56 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 11/12 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01) (71) TMEM16A LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 025136-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(21) BR 11 2021 025364-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01) (71) BOTANIX PHARMACEUTICALS LIMITED (AU)
(21) BR 11 2021 026324-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), C07D 209/28 (2006.01) (71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)
(21) BR 11 2021 026468-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) SSP CO. LTD (JP)
(21) BR 11 2021 026492-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026556-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2020 (51) C07D 471/02 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) ; JIANGXI JEMINCARE GROUP CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 000405-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 17/043 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 000552-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 16/07/2020
(51) E21B 47/26 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 43/25 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

---

(21) BR 11 2022 000646-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 17/07/2020
(51) E21B 47/022 (2012.01), E21B 7/06 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), G01V 1/48 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

---

(21) BR 11 2022 000652-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 16/07/2020
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/495 (2006.01)
(71) INTAS PHARMACEUTICALS LTD. (IN)

---

(21) BR 11 2022 000890-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 24/07/2020
(51) A61P 1/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/527 (2006.01)
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2022 001071-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 15/06/2020
(51) B01D 53/60 (2006.01), B01D 53/80 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01), F23J 15/00 (2006.01)
(71) KLEENER POWER SOLUTIONS OY (FI)

---

(21) BR 11 2022 001192-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 23/07/2020
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(71) TRANSLATE BIO, INC. (US)

---

(21) BR 11 2022 001480-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 29/09/2020
(51) B62K 15/00 (2006.01)
(71) INVANTI (BEIJING) TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2022 001505-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01), F04D 29/08 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 001514-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01) (71) INTAS PHARMACEUTICALS LTD. (IN)
(21) BR 11 2022 001783-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (71) TECNIMEDE, SOCIEDADE TÉCNICO-MEDICINAL, SA (PT)
(21) BR 11 2022 002156-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (71) LIANYUNGANG JINKANG HEXIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 002163-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (51) E02F 9/26 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2022 002229-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (51) A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01) (71) NEUREN PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2022 002479-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 12/08/2020 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (71) TENSHI KAIZEN PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 002580-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002597-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 002856-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) A61P 9/00 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) 4TEEN4 PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 002975-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/64 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01) (71) APPLIED MOLECULAR TRANSPORT INC. (US)
(21) BR 11 2022 003130-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (71) VICORE PHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2022 003157-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2021 (51) C08F 297/04 (2006.01), C08F 4/52 (2006.01), C08F 4/56 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 003500-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2020 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (71) BAUSCH HEALTH IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 003562-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/431 (2006.01) (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2022 003652-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) A61P 25/00 (2006.01), C07D 251/34 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (71) ALZECURE PHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2022 003673-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 31/4458 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01) (71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004220-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(21) BR 11 2022 004398-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 227/08 (2006.01), C07C 227/18 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01), C07C 229/14 (2006.01) (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 004856-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 38/09 (2006.01), A61K 38/29 (2006.01), A61K 38/31 (2006.01), C08G 63/00 (2006.01), C08G 64/00 (2006.01) (71) TOLMAR INTERNATIONAL, LTD. (IE)
(21) BR 11 2022 005324-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2022 005497-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01) (71) FRESENIUS KABI AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 006304-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) KAINOS MEDICINE, INC. (KR)
(21) BR 11 2022 006812-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020

(51) A61P 19/00 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 235/12 (2006.01), C07C 317/22 (2006.01), C07D 213/30 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 305/06 (2006.01), C07D 317/54 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
(71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2022 007223-6 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 16/10/2020
(51) A61K 9/24 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2022 007299-6 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 15/10/2020
(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/546 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(71) OPHIREX, INC (US)

---

(21) BR 11 2022 007468-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 20/10/2020
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(71) CELGENE CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2022 007695-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 23/10/2020
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/232 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/231 (2006.01)
(71) NUSEED NUTRITIONAL US INC. (US)

---

(21) BR 11 2022 008183-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 06/11/2020
(51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/025 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), C07C 19/08 (2006.01), C07D 211/06 (2006.01), C07D 211/10 (2006.01)
(71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)

(21) BR 11 2022 008195-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) MODAG GMBH (DE) ; MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)
(21) BR 11 2022 008294-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/222 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01) (71) AQUESTIVE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011089-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) A24B 15/10 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/42 (2006.01), A24D 1/00 (2020.01), A24D 1/02 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/10 (2006.01), A24D 3/17 (2020.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 013704-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) C02F 3/28 (2023.01), C02F 11/04 (2006.01), C02F 1/20 (2023.01), C02F 11/12 (2019.01) (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
(21) BR 11 2022 014869-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (51) C08K 3/14 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01), C07F 9/145 (2006.01) (71) SI GROUP-SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 015196-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) A61M 39/24 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01) (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(21) BR 11 2022 015931-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (71) SHL MEDICAL AG (CH)
(21) BR 11 2022 016152-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) A61B 17/58 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01) (71) PARAGON 28, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016983-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) A61H 9/00 (2006.01), A61H 23/00 (2006.01), A61H 23/02 (2006.01) (71) BB3000M D.O.O. (SI)
(21) BR 11 2022 017635-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2021 (51) A63F 7/02 (2006.01), A63F 7/30 (2006.01), A63F 7/36 (2006.01), G09B 19/02 (2006.01) (71) ALPHA GROUP CO., LTD. (CN) ; GUANGZHOU ALPHA CULTURE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018180-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01) (71) SHANGHAI SHAPE MEMORY ALLOY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018281-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)

	(71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 018528-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A61B 17/128 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01) (71) BEIJING HONGHUGAOXIANG TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 018907-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01) (71) CURE MEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 018925-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2021 (51) B42D 25/41 (2014.01) (71) THALES DIS FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 019166-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), D04H 1/541 (2012.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019580-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) A61B 34/10 (2016.01), A61B 34/20 (2016.01) (71) SUZHOU SCENERAY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 021940-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2020 (51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 022845-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2020

	(51) A61K 33/242 (2019.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/62 (2017.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) SHENZHEN PROFOUND VIEW PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 023069-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) A22C 21/00 (2006.01) (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 024014-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2021 (51) C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 025099-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) A61K 31/4545 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 026666-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 027012-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 000641-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2023 000754-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 008020-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 012593-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2021 (51) B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/30 (2006.01), B65H 55/00 (2006.01), B65H 19/00 (2006.01), B65H 19/12 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 014988-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (51) B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 175/14 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C09D 175/14 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 017805-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2022 (51) B29B 17/00 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01) (71) DANIEL RIERA I BOIX (ES)
(21) BR 11 2023 027799-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2022 (51) C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)

	(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 027802-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2022 (51) C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08J 11/14 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 001235-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2022 (51) C08L 23/14 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 12 2022 013338-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2019 (51) B65D 88/18 (2006.01), B65D 88/74 (2006.01), B65D 88/78 (2006.01), B65D 90/50 (2019.01), F17C 1/00 (2006.01), F17C 1/12 (2006.01) (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 22 2022 021124-6 U2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) B65D 83/04 (2006.01) (71) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP)

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 2016 006222-5 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 22/03/2016
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; LCR KIMERA BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 010787-6 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 23/05/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2017 018211-8 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 24/08/2017
(66) BR 10 2016 019594-2 24/08/2016
(71) MONIQUE MARCELLI CONCEICAO GUIMARAES (BR/ES)

---

(21) BR 10 2018 002581-3 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 07/02/2018
(71) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC. (US)

---

(21) BR 10 2018 007109-2 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 09/04/2018
(71) COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA MG (BR/MG) ; SAGATECH LTDA ME - SAGATECH. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2018 009747-4 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 14/05/2018

	(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2018 010203-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2018 (71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF)
(21) BR 10 2018 012060-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2018 (71) ALEXANDRE BARBOSA GONTIJO 86536958691 (BR/MG)
(21) BR 10 2018 012406-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2018 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 017154-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2018 (71) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 017161-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2018 071507-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (71) CARLOS EDUARDO DE ANDRADE BEZERRA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 071874-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 076895-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) MIJY-LAND INDUSTRIAL CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2019 001394-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2019 (71) BRUNO PAVANELLI ZANELLA (BR/SP) ; ISABEL CRISTINA DE BARROS TRANNIN (BR/SP)
(21) BR 10 2019 003338-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2019 (71) DAL PARTICIPACOES LTDA (BR/MT)

(21) BR 10 2019 003689-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 004137-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 004824-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2019 (71) PATRÍCIA RODRIGUES RESENDE (BR/MG)
(21) BR 10 2019 005309-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006083-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) METALÚRGICA GOLDEN ART'S LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 008166-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 008200-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(21) BR 10 2019 010186-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 010715-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 011398-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2019 (71) FLX TECNOLOGIA E INOVAÇÃO LTDA - ME (BR/SP)

(21) BR 10 2019 011639-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) ELÓI BERTOLDI (BR/SC)
(21) BR 10 2019 013988-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2019 016148-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2019 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)
(21) BR 10 2019 018263-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2019 (71) FARMOQUÍMICA S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018552-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)
(21) BR 10 2019 018721-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2019 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 022038-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022556-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2019 (71) VEZA COMÉRCIO DE ALUMÍNIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 023466-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023993-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA)
(21) BR 10 2019 026069-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 09/12/2019 (71) IHARABRAS S/A INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027532-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) WALTER CALIXTO BORGES (BR/RS) ; AIRTON ZOCH VINAS (BR/RS) ; EVANDRO CORADI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000082-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 003853-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (71) ITR LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 004345-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 004881-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2020 005507-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 008811-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 009178-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 011701-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)

(21) BR 10 2020 015101-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (71) ECADIL INDUSTRIA QUIMICA SA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015377-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018407-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2020 (71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)
(21) BR 10 2020 019443-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (71) IMEPEL INDUSTRIA MECANICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 020603-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2020 (71) CAMERITE SISTEMAS S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 022563-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2020 (71) GABRIEL GONÇALVES SILVEIRA FONTES (BR/PR)
(21) BR 10 2020 025009-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 025370-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 026050-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 010669-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (71) HYPERA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 012554-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 24/06/2021 (61) BR 10 2019 021355-8 10/10/2019 (71) INNOVAKLIM MOBILIDADE RENOVÁVEL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 014807-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2021 (71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
(21) BR 10 2021 014846-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2021 (71) ANA PAULA SPREAFICO MORENO KONO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 014964-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (71) JAMES MOHRFELD (US)
(21) BR 10 2021 026690-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2021 (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)
(21) BR 10 2022 009751-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2022 (71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 10 2022 013839-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2022 (71) CLÁUDIO HENRIQUE TEIXEIRA RIBEIRO (US) ; JOSÉ PANCRÁCIO RIBEIRO (BR/MG) ; MÁRCIO AUGUSTO TEIXEIRA RIBEIRO (BR/MG) ; CLAUDIANNE MÁRCIA RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2023 008981-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2023 (71) JOÃO SZYKMAN (BR/SP) ; ALEXANDRE GRELUK SZYKMAN (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013015-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2023 (71) WEMADE CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2023 015738-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2023 (71) WAGNER FORTIN DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2023 024306-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2023 (71) JOSÉ CARLOS FOGO JUNIOR (BR/SP) ; WILSON BARBOSA GUIMARÃES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 003332-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2024 (71) MARIO SERGIO SARTORI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 004588-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2024 (71) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS)
(21) BR 11 2015 027594-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2014 (71) CLINICAL LASERTHERMIA SYSTEMS AB (SE)
(21) BR 11 2016 030894-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2015 (71) OBSEVA S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 011689-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2015 (71) HUYNH,CHI (US) ; QUARTO,BRUCE (US)
(21) BR 11 2017 019804-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 020783-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2016 (71) BIOSCEPTRE (AUST) PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 020915-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2016 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 024473-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2016 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2018 001907-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 008069-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2016 (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2018 009762-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2016 (71) CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 011755-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2016 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2018 016755-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2017 (71) CUREVAC AG (DE) ; SANOFI PASTEUR SA (FR)
(21) BR 11 2018 070506-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2017 (71) GREENLIGHT BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071770-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2017 (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 072719-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2017 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY (US) ; INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000790-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2017 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2019 000941-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2017 (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2019 002368-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 008384-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 010825-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2017 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012275-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2017 (71) MIXSCIENCE (FR)
(21) BR 11 2019 015362-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (71) ASARINA PHARMA AB (SE)
(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 018774-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2018 (71) XIAODONG WANG (US)
(21) BR 11 2019 019505-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2018 (71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 019614-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2018 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 025493-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2019 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000351-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2018

	(71) VICAT (FR)
(21) BR 11 2020 004224-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2018 (71) NOBLE DRILLING A/S (DK)
(21) BR 11 2020 009626-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 010413-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 010560-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2018 (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 012864-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 013953-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2019 (71) MICHAEL GROSS (CA)
(21) BR 11 2020 020208-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2019 (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021350-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2020 021502-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021639-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2019 (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE)

(21) BR 11 2020 022047-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2019 (71) BAYER CROPSCIENCE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 022053-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2019 (71) BAYER CROPSCIENCE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 024326-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2019 (71) SÜDZUCKER AG (DE)
(21) BR 11 2020 025048-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 025638-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2019 (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2020 026056-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 026515-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO (CL)
(21) BR 11 2020 026707-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 026863-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 000124-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2019 (71) THE LYCRA COMPANY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 000905-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019

	(71) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 002955-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2019 (71) QVANTEQ AG (CH)
(21) BR 11 2021 002960-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2019 (71) TOKUSHIMA UNIVERSITY (JP) ; AICHI STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 005362-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (71) HUNTSMAN TEXTILE EFFECTS (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 008906-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2019 (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 010381-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) PROIONIC GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 011253-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2019 (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011589-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2019 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2021 013947-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 017548-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2020 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 017570-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2020 (71) COVESTRO INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2021 019266-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (71) UNIVERSITY OF DELAWARE (US)
(21) BR 11 2021 021620-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (71) SEOUL NATIONAL UNIVERSITY R&DB FOUNDATION (KR) ; BS RESEARCH CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 022820-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2019 (71) FRAMATOME GMBH (DE) ; BBF STERILISATIONSSERVICE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025705-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 026535-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2021 026544-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2022 003041-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 004259-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2020 (71) SALTIGO GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 005842-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2020 (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2022 006186-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2019 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2022 007362-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008231-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 011940-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (71) ELEMENT INC. (US)
(21) BR 11 2022 016190-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 018098-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (71) THINX INC. (US)
(21) BR 11 2022 019477-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2022 023212-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2021 (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(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 2022 027013-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2021 (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 001629-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2021 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 003061-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2021

	(71) CEPHALON LLC (US)
(21) BR 11 2023 004162-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 013918-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2022 (71) ROM TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 019768-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) ; PAUL SCHERRER INSTITUT (CH)
(21) BR 11 2023 024651-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 000626-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2022 (71) ENGINEERED CONTROLS INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2020 013358-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 077492-8 29/06/2017 (71) TESARO, INC. (US)
(21) BR 12 2021 007988-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2016 (62) BR 11 2018 007633-3 11/11/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2021 011691-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2016 (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 023465-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2017 (62) BR 11 2019 005322-0 26/09/2017

	(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 007790-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (62) BR 11 2021 009923-9 20/05/2019 (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 009765-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (62) BR 11 2020 009330-0 16/11/2018 (71) KOCH BIOLOGICAL SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 12 2023 012564-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (62) BR 11 2021 026544-9 24/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 012589-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (62) BR 11 2021 026535-0 24/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 017010-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2016 (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 021411-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021420-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021423-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018

	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021444-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 022076-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2016 (62) BR 11 2017 025120-5 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 022573-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2019 (62) BR 11 2020 025048-1 12/06/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2023 025751-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2015 (62) BR 11 2017 001294-4 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 001481-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2020 (62) BR 11 2021 021862-9 23/04/2020 (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA)
(21) BR 12 2024 007310-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2018 (62) BR 10 2018 003628-9 23/02/2018 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(21) BR 12 2024 008792-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2017 (62) BR 11 2018 076816-2 08/06/2017 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 12 2024 008793-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2017 (62) BR 11 2018 076816-2 08/06/2017

	(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 20 2019 000378-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2019 (71) CLAYTON MARCOS PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 020457-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) MESSIAS DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 025817-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) LUCINEIA COSCRATO SISTEMA SLIDE DOOR ME (BR/PR)
(21) BR 20 2022 014976-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2022 (71) JOEDSON BAU (BR/PR)
(21) BR 20 2023 021831-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2023 (71) REAGRO MANUTENCAO DE COLHEDORAS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI ME (BR/SP) ; MARLI MIOLA PANOBIANCO (BR/SP) ; NOGUEIRA SOLUÇÕES AGRÍCOLA E INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SP) ; WAGNER MIOLA PANOBIANCO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 002965-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)

Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

---

(21) BR 11 2015 008708-6 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 23/10/2013
(71) TOOLGEN INCORPORATED (KR)

---

(21) BR 11 2020 006182-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 29/09/2017
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2797 de 13/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2020 013128-8 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 12/12/2018
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2021 006861-9 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 14/10/2019
(71) AMRYT GENETICS LTD. (IE)

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 11 2022 016628-1 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 19/02/2021

(71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)

O presente pedido teve um parecer de ciência notificado na RPI n° 2797 de 13/08/2024,tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções de natureza de erromaterial ao não observar de forma correta a existência de uma característica técnica no quadroreivindicatório, assim REPUBLICO a referida publicação.

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 2015 028219-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/11/2015
(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
Referente à 9ª anuidade.

---

(21) BR 10 2016 006187-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/03/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

---

(21) BR 10 2018 073073-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/11/2018
(71) LOLA SOLUÇÕES IMPORTAÇÃO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI -

	EPP (BR/PR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2018 073302-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2018 (71) MODERN MEADOW, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023411-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023440-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019 (71) MARCOS DA SILVA OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023534-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023798-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2019 (71) JOSÉ FERREIRA NUNES (BR/CE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023835-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2019 (71) PIPAC BRASIL DESENVOLVIMENTO E EXPLORACAO DE INSTRUMENTO MEDICINAL LTDA (BR/RS) ; BHIO SUPPLY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS S.A. (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023843-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2019 (71) JOÃO DUARTE GUIMARÃES FILHO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023969-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 022934-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2020 (71) RAFAEL SANTOS DA CRUZ PAULA (FHR COATING) (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 023110-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2020 (71) YEHENG LIN (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 023258-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2020 (71) AMAZON CLEAN ENERGY LTDA (BR/AM) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 011395-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2021 (71) DRYLOADER - TECNOLOGIA DE PROTEÇÃO DE EMBARQUES MARÍTIMOS LTDA (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016112-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/08/2021 (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE) ; LUCINALVA SANTOS BORGES (BR/SE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2014 011162-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/11/2012 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2014 011303-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2012 (71) L'OREAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2014 011311-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2012 (71) L'OREAL (FR)

	Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2014 030643-5 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2012 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2016 010564-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2014 (71) AMGEN INC (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2016 010761-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008971-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2016 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008983-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2016 (71) MEDIMMUNE, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2018 009645-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2016 (71) INTREXON CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008230-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2017 (71) CROMA-PHARMA GESELLSCHAFT M.B.H. (AT) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009218-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/11/2017 (71) DELINIA, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2019 009616-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2017 (71) WESTERN UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES (US) ; TESORX PHARMA, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 018506-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2017 (71) DANISCO US INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008890-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/11/2018 (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009096-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2018 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009219-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2018 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009225-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2018 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009363-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2018 (71) BIOXCEL THERAPEUTICS, INC. (US) ; NEKTAR THERAPEUTICS (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009364-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2018 (71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008980-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019

	(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009053-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/11/2019 (71) GREENLIGHT BIOSCIENCES, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009317-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2019 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009366-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) HANGZHOU SUMGEN BIOTECH CO., LTD. (CN) ; SUMGEN MAB (BEIJING) BIOTECH CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009417-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) ANUVIA PLANT NUTRIENTS HOLDINGS INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011294-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 013382-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 020556-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2019 (71) HUMAB CO., LTD. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 003611-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2020 (71) FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION "NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR EPIDEMIOLOGY AND MICROBIOLOGY NAMED AFTER THE

	HONORARY ACADEMICIAN N.F. GAMALEYA" OF THE MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATIO (RU) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 008774-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019 (71) GREEN CROSS CORPORATION (KR) ; MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 009302-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 009350-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 009366-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 073306-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023367-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019 (71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023408-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019 (71) MILTON PEREIRA DOS SANTOS FILHO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 20 2019 023416-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/11/2019 (71) CAMILLA THURLER MATA 05799907701 (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023570-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/11/2019 (71) ASES - ATHENA SOCIEDADE DE ENGENHARIA E CIÊNCIA LTDA (BR/MG) ; GABRIEL ANTÔNIO MARTINS PEREIRA DE MELO, (BR/MG) ; ANDRÉ REZENDE DESSIMONI CARVALHO, (BR/MG) ; JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA BORGES (BR/MG) ; MARCELO BRAGA DOS SANTOS (BR/MG) ; ROBERTO MARTINS DE CASTRO NETO (BR/MG) ; ROGÉRIO MARQUES RODRIGUES FILHO, (BR/MG) ; ALVARO DANIEL HERRERA ARROYO (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023693-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2019 (71) GILBERTO JOSÉ MOREIRA (BR/MT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023847-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2019 (71) LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA (BR/BA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023935-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 022755-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2020 (71) TIAGO STODUTO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2020 022862-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2020 (71) LS FRANCHISING LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016430-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2021

(71) ERIKA SABRINA CARNEIRO DA SILVA PEREIRA 70070630127 (BR/GO)

Referente à 3ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 10 2014 017704-3 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 18/07/2014

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S.A. - INB (BR/RJ)

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 019340-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 02/08/2012
(71) Transfer-Tech - Gestão de Inovações Ltda (BR/RS)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2797 de 13/08/2024 por ter sido indevida, uma vez que o pedido já se encontra definitivamente arquivado com a publicação do despacho 11.2 na RPI 2631, de 08/06/2021.

---

(21) BR 10 2014 017704-3 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 18/07/2014
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S.A. - INB (BR/RJ)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2797 de 13/08/2024. Vide parecer.

---

(21) BR 10 2020 014002-7 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 09/07/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2020 026952-2 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 26/06/2019
(71) XOLUTION GMBH (DE)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 020374-8 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 09/04/2021
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2789 de 18/06/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2023 001428-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 03/08/2021
(71) BICYCLETX LIMITED (GB)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2799 de 27/08/2024 por ter sido

indevida.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2017 015530-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2017
(71) EDILSON CORDEIRO HILUEY (BR/SP) ; CELSO SHIGUER KUNIMURA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2017 015657-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/07/2017
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2018 014734-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2018
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2018 014906-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/07/2018
(71) FREDERICO VIEBIG (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2019 014945-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 19/07/2019 (71) RIANA QUADRO MACHADO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 014725-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2020 (71) MANUEL MARQUES DE SOUSA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 010498-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2021 (71) ARGILA KIMBERLITO DO BRASIL MINERADORA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 001016-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2010 (71) Klox Technologies Inc. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 001653-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2010 (71) Immune Design Corp (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 001644-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2011 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e

	considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 001277-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2012 (71) AGRIPHAR S.A. (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 001105-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2015 (71) GENOMATICA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 001229-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2015 (71) BENSON HILL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 001050-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2016 (71) SMART WAVE TECHNOLOGIES CORP. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 001260-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 069338-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 074878-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2017 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 076366-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2017 (71) PIETRO FIORENTINI S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 000966-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/07/2017 (71) NEOTHERMA ONCOLOGY, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 000970-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2017 (71) NANJING LEGEND BIOTECH CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 001024-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/07/2017
(71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; NOVARTIS AG (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2019 001153-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/07/2017
(71) MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2019 001621-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/07/2017
(71) LARA OLLER DUQUE (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2020 000884-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/07/2018
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2020 001059-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/07/2018
(71) CSL BEHRING GENE THERAPY, INC. (US) ; CSL GENE THERAPY PTY LTD (AU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2020 001071-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2018
(71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001207-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2018 (71) H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001327-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2018 (71) ANTABIO SAS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001562-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/07/2018 (71) SONY CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 017315-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2018 (71) SONY CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 023913-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2019 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

	cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000439-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/07/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000821-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2019 (71) PROPRIETECT L.P. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 001231-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) SCHREIBER BRÜCKEN-DEHNTECHNIK GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 001282-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 001307-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) OJJO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 000172-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 000929-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2020 (71) POWERHOUSE ENERGY GROUP PLC (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 000945-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 001140-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 026270-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2021 (71) PRANA THORACIC, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 13 2023 001385-5 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2023

(61) BR 10 2020 008914-5 05/05/2020
(71) SGTECH SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2019 014713-5 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/07/2019
(71) LUIZ CANDIDO SANTOS DA SILVA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2019 014717-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/07/2019
(71) M L BEDIN & CIA LTDA ME (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2019 014895-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2019
(71) IRES DE JESUS OLIVEIRA (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2021 007951-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2021
(71) DRENOAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS EIRELI (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2021 008067-7 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2021
(71) LUCIANO ANDRADE TEIXEIRA (BR/RJ)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2784 de 14-05-2024 e

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Decisão

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

---

(21) BR 10 2015 002893-8 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 10/02/2015
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PROTEINA DE FUSÃO, PROTEINA DE FUSÃO, MÉTODO IN VITRO DE DETECÇÃO DA TUBERCULOSE LATENTE, MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSE, E KIT DE DIAGNÓSTICO
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2015 027571-4 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 30/10/2015
(54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE UM BUFFER DE POSIÇÕES CHAVEÁVEIS PARA FAZER DIFERENTES TIPOS DE TRANSCODING CONFORME A NORMA ITU-T G.709
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 001323-2 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 21/01/2016
(54) CANOPLA PARA BICAS E REGISTROS HIDRÁULICOS
(71) DURATEX S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 001401-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 23/01/2017
(54) DISPOSITIVO À BASE DE LUZ
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 001412-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2017 (54) DISPOSITIVO PADRONIZADOR RADIOGRÁFICO ODONTOLÓGICO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 011238-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2017 (54) CONECTOR DE CARTÃO INTELIGENTE (71) VERIFONE, INC. (US)
(21) BR 10 2018 000186-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2018 (54) TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO DE CARGA (71) CRRC QIQIHAR ROLLING STOCK CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2018 009075-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2018 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE FILME DENSO ULTRAFINO, COMPOSIÇÃO DE FILME POLIMÉRICO DENSO ULTRAFINO E USO DOS FILMES PARA A SEPARAÇÃO DE GASES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 012455-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2018 (54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE ALUMINOSSILICATO SINTÉTICO, PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE GEOPOLÍMERO E PRODUTO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 013491-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) MÉTODO, E, SISTEMA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 014346-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2018 (54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO ENTRE EMBARCAÇÕES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 067734-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/09/2018 (54) MODULADOR PARA CONEXÃO ENTRE MÓDULOS E EQUIPAMENTO DE CROMATOGRAFIA GASOSA, EM ADIÇÃO A MEIOS PARA ANÁLISE DE DADOS E SISTEMA COMPREENDENDO O REFERIDO MODULADOR

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068048-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2018 (54) SENSOR ELETROQUÍMICO BASEADO EM CARBON BLACK E BOTRIOSFERANA CARBOXIMETILADA, PROCESSO PARA A OBTENÇÃO E APLICAÇÃO NA DETERMINAÇÃO INDIVIDUAL E SIMULTÂNEA DE DOPAMINA E PARACETAMOL EM MATRIZ BIOLÓGICA E FARMACÊUTICA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 069511-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FORMULAÇÕES NANOCRISTALINAS DE ESCULETINA COM BIODISPONIBILIDADE MELHORADA, FORMULAÇÕES NANOCRISTALINAS DE ESCULETINA E USO DAS FORMULAÇÕES NANOCRISTALINAS DE ESCULETINA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 073927-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2018 (54) MÉTODO DE INSPEÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO ELÉTRICO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 074021-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2018 (54) Sistema de bateria secundária e método de estimar um estresse gerado em um material ativo de uma bateria secundária (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 076134-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2018 (54) REVESTIMENTOS VITROCERÂMICOS E VIDROS PRECURSORES DO SISTEMA SIO2-AL2O3-CAO, PROCESSOS DE OBTENÇÃO E USOS (71) INSTITUTO HESTIA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - HESTIA (BR/SC) ; MOHAWK REVESTIMENTOS COCAL DO SUL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 077022-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2018 (54) FOTÔMETRO PORTÁTIL PARA DETERMINAÇÃO DE BIODIESEL E ÓLEO VEGETAL EM DIESEL MINERAL E SEU MÉTODO DE CONSTRUÇÃO EMPREGANDO SELEÇÃO DE VARIÁVEIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2019 000832-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2019 (54) SISTEMA DE LIMITAÇÃO DE VELOCIDADE, APLICADOR DE PRODUTO AGRÍCOLA AUTOPROPULSIONADO ACIONADO HIDRAULICAMENTE E MÉTODO PARA LIMITAR A VELOCIDADE DE OPERAÇÃO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 000833-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2019 (54) PLANTADEIRA DE SEMENTES DE VARIEDADE MÚLTIPLA E MÉTODO DE PLANTIO DE SEMENTES DE VARIEDADES MÚLTIPLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 002524-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2019 (54) ARRANJO DE MEDIÇÃO, E, MÉTODO PARA MEDIR SINAIS ELÉTRICOS (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2019 005519-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) DETECÇÃO DE ANOMALIA COM BASE EM REDE NEURAL ESPARSA EM SÉRIES CRONOLÓGICAS MULTIDIMENSIONAIS, MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR, SISTEMA E UMA OU MAIS MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÃO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIAS (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 006069-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2019 (54) CONJUNTO DE BIELA DE ENGATE (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006218-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006282-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) IMPLEMENTO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A ALTURA DE UM

	IMPLEMENTO SOBRE UMA SUPERFÍCIE SUBJACENTE (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007475-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRENDER CINTO DE SEGURANÇA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007878-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2019 (54) QUEIJO PETIT SUISSE FONTE DE FIBRAS E ANTIOXIDANTES COM AÇÃO ANTI-HIPERTENSIVA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 009017-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/05/2019 (54) ESTUFIM AUTOMATIZADO PARA CONTROLE DE MICROCLIMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; ANDRÉ LUIS CARVALHO MENDES (BR/MG) ; GUSTAVO LAPORINÊ BAÊSSO E SILVA (BR/MG) ; PEDRO HENRIQUE DE MOURA RODRIGUES (BR/MG)
(21) BR 10 2019 009325-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAÇÃO DA QUANTIDADE DE MATERIAL DA PLANTAÇÃO ENTRANDO EM UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 009367-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2019 (54) CONJUNTO INCORPORADOR PARA ABASTECIMENTO DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 009381-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2019 (54) KIT DE MODERNIZAÇÃO, MÉTODO PARA MODERNIZAR UMA BARRA DE PROTEÇÃO DE UM CARRO COM UM SÓ ASSENTO HISTÓRICO, E, CARRO COM UM SÓ ASSENTO (71) FERRARI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 010065-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/05/2019

	(54) COMPOSIÇÃO CICATRIZANTE E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 010371-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2019 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CURÁVEL POR UV (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 011126-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2019 (54) BATERIA SECUNDÁRIA DE ELETRÓLITO NÃO AQUOSO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 013029-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019 (54) EMBALAGEM MODULAR (71) TERMOTÉCNICA LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 013646-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2019 (54) INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE CORROSÃO PARA CONTROLAR A CORROSÃO EM UM POÇO DE PETRÓLEO E MÉTODO PARA MEDIR A CORROSÃO EM UM POÇO DE PETRÓLEO (71) YPF SOCIEDAD ANONIMA (AR)
(21) BR 10 2019 014618-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2019 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPETO DE CHURRASCO (71) RICARDO GROISMAN LOPES (BR/RS)
(21) BR 10 2019 014997-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2019 (54) MÉTODO E FINALIZADOR DE ESTRADA PARA DETECTAR OBJETOS INTERFERENTES DURANTE A CRIAÇÃO DE UM CAMPO DE TEMPERATURA DA CAMADA DE PAVIMENTAÇÃO (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2019 015193-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2019 (54) ELETRODO PARA BATERIAS DE ESTADO SÓLIDO E BATERIA DE ESTADO SÓLIDO

	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 015412-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BRIQUETES DE CÁDMIO A PARTIR DO REJEITO DA PRODUÇÃO DE ZINCO E PRODUTOS OBTIDOS (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; NEXA RECURSOS MINERAIS S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 015550-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2019 (54) PRATO PARA VIRAR UMA OMELETE OU UMA TAPIOCA (71) JOSE ADSON MARQUES 06364797814 (BR/PR)
(21) BR 10 2019 017529-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2019 (54) DISPOSITIVO PARA OBTENÇÃO DE COMPÓSITOS DE MATRIZ METÁLICA ALUMÍNIO/QUASICRISTAL VIA SINTERIZAÇÃO POR UM MEIO SUPERAQUECIDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 019290-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) DISPOSITIVO MECANIZADO TIPO PRENSA COM ACIONAMENTO MECÂNICO PNEUMÁTICO E OU HIDRÁULICO PARA QUEBRA DE AMOSTRADOR DE LANÇA DE RETIRADA DE AMOSTRA DE FERRO E AÇO LIQUIDO (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 020654-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2019 (54) TUBO PERMEÁVEL PARA REDE PLUVIAL, SISTEMA DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL MULTITUBULAR E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO (66) BR 10 2018 075005-4 03/12/2018 (71) MARLI DE OLIVEIRA DAMAS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022587-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2019 (54) PAQUÍMETRO FACIAL (71) LEONARDO RIBEIRO DA COSTA (BR/ES)
(21) BR 10 2019 025052-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019

	(54) MECANISMO AUTOMATIZADO DE CONTROLE DE POLIMENTO DE UM EQUIPAMENTO POLIDOR DE ARROZ (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025771-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA PARA PRODUTOS PULVERULENTOS A GRANEL (71) LUIZ ARMANDO CARNEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 027785-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2019 (54) DISPOSITIVO MECÂNICO RETRÁTIL, MÉTODO DE LIMPEZA E INSTALAÇÃO DE ELEMENTOS SENSORES/TRANSDUTORES NA PAREDE INTERNA DE ESTRUTURAS TUBULARES (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 005165-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2020 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPÓSITOS, COMPÓSITOS E USO DOS MESMOS (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG)
(21) BR 10 2020 006660-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) BALSA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLPA DE FRUTAS CONGELADAS EM BALSAS (71) BERTOLINI CONSTRUÇÃO NAVAL DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM)
(21) BR 10 2020 012309-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2020 (54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO HÍBRIDA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 012919-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2020 (54) SISTEMA PARA ACELERAÇÃO E ANTECIPAÇÃO DA PRODUÇÃO DE CAMPOS DE PETRÓLEO SUBMARINOS E MÉTODO PARA OTIMIZAR A CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE UM CONJUNTO DE UNIDADES DE PRODUÇÃO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 014934-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2020 (54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE CARGA/DESCARGA E PESAGEM DE RAÇÃO E VOLUMOSOS SIMULTÂNEOS APLICADO EM MAQUINAS DE TRANSPORTE HIDRÁULICO DE ARRASTO E AUTOPROPELIDA (71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 016850-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2020 (54) SISTEMA DE DRENAGEM DA ÁGUA SEGREGADA EM EQUIPAMENTOS DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO OFFSHORE (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025750-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2020 (54) MÁQUINA PARA EMBALAR PALETES (71) OFFICINA BOCEDI S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 001067-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2021 (54) INIBIDOR VEGETAL PARA O CONTROLE SELETIVO DE MICRORGANISMOS CONTAMINANTES E MELHORIA DO DESEMPENHO DAS FERMENTAÇÕES INDUSTRIAIS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO (71) L N F LATINO AMERICANA CONSULTORIA, ASSESSORIA E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/RS) ; FERMENTEC - TECNOLOGIAS EM AÇÚCAR E ÁLCOOL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009894-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2021 (54) QUEIMADOR DE OXICOMBUSTÍVEL PARA TÚNEIS DE VIDRO (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 10 2021 014668-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2021 (54) PAVIMENTADORA DE ESTRADAS E MÉTODO PARA AQUECER UMA MESA DE PAVIMENTAÇÃO DE UMA PAVIMENTADORA DE ESTRADAS (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2022 006700-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2022 (54) DISPOSITIVO ORTOPOSICIONADOR PARA ESCANEAMENTO 3D (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(21) BR 10 2022 011223-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2022 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE UM ESTADO DE DEFEITO NA ASPIRAÇÃO DE UM LÍQUIDO POR MEIO DE UMA AGULHA DE ASPIRAÇÃO (71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
(21) BR 10 2023 010759-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2023 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA A TRITURAÇÃO DE UMA CULTURA AGRÍCOLA PERENE OU ANUAL (71) TEREZINHA DE FATIMA ROMITTI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013674-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2023 (54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE PROTEÇÃO AO LEVANTAMENTO DE MOTORES DE POPA (71) CONSLEAN INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS NAUTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 018711-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2023 (54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE CLARIFICANTE DE CALDO DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) FELISBERTO BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 019624-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2023 (54) COMPOSIÇÃO E USO DE NANOEMULSÃO À BASE DE ÓLEO DE CALOTROPIS PROCERA E TRITERPENO PARA TERAPIA DE CÂNCER DE PRÓSTATA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 11 2013 033981-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2012 (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA IMPRESSÃO DE MEIOS-TONS (71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008950-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2014 (54) USO DE UM POLIPEPTÍDEO MODIFICADO COM PEPTÍDEO CARBOXI TERMINAL (CTP) DE GONADOTROPINA CORIÔNICA

	(71) OPKO BIOLOGICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 021717-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2015 (54) ANTICORPOS ANTI-EGFR, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DOS MESMOS PARA TRATAR CÂNCER E INIBIR OU DIMINUIR O CRESCIMENTO DE TUMOR SÓLIDO (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2016 030422-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2015 (54) APLICAÇÃO TÓPICA DE UM ANTICORPO ANTI-HSV (71) HEIDELBERG IMMUNOTHERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 001782-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2015 (54) DOMÍNIO VARIÁVEL DE CADEIA PESADA RADIOMARCADO DERIVADO DE ANTICORPO DE CADEIA PESADA (VHH), OU UM FRAGMENTO FUNCIONAL DO MESMO, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE)
(21) BR 11 2017 010087-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2015 (54) GENOMA DE VETOR VIRAL ADENO-ASSOCIADO (AAV) E USOS DO MESMO (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017039-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/01/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA OPERAÇÃO FULLDUPLEX (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 018838-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2017 (54) PEPTÍDEO POSSUINDO ATIVIDADE DE BRANQUEAMENTO DA PELE E O USO DO MESMO (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 022257-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2016 (54) DISPONIBILIDADE DE SUB-QUADRO DEPENDENTE DE BANDA ESTREITA PARA COMUNICAÇÃO DO TIPO MÁQUINA (MTC)

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 022379-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2016 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA DETECTAR BACTÉRIAS RELACIONADAS À VAGINOSE BACTERIANA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 025605-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2016 (54) CODIFICADOR ARITMÉTICO AVANÇADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 028551-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2016 (54) ESTIMATIVA DE RUÍDO DE FASE E DE CANAL CONJUNTA EM SÍMBOLOS DE CONTROLE DE UM LINK DE ONDA MILIMÉTRICA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003527-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2016 (54) TÉCNICAS DE ENLACE DESCENDENTE E SINCRONIZAÇÃO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO DE BANDA ESTREITA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004332-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2016 (54) RECANALIZAÇÃO DE SUBPORTADORAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 005195-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA (71) UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE UNIVERSITY (KR) ; NAVIPHARM CO, LTD (KR)
(21) BR 11 2018 005996-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2016 (54) PROJETO DE CANAL DE SINCRONIZAÇÃO COMUM PARA COMUNICAÇÕES DE BANDA ESTREITA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 006394-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 01/06/2016 (54) Métodos para dosagem de concreto e de dosagem para tratamento de concreto em lotes em uma planta de lotes de concreto (71) VERIFI LLC (US)
(21) BR 11 2018 006877-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2016 (54) SINAIS DE REFERÊNCIA DE CONSTATAÇÃO DE PORTADORA DE COMPONENTE MELHORADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 008030-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2016 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, APARELHO PRIMÁRIO, PONTO DE ACESSO PRIMÁRIO, APARELHO DE TRANSMISSÃO DE REUTILIZAÇÃO ESPACIAL, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 009032-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2016 (54) VETOR VIRAL DE ARENAVÍRUS INFECCIOSO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU IMUNOGÊNICA OU VACINA, USO DE UM VETOR VIRAL, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO E USO DO ÁCIDO NUCLÉICO (71) HOOKIPA BIOTECH GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 009165-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2016 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM PRIMEIRO TIPO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO QUE SE COMUNICA EM UMA OU MAIS REGIÕES DE BANDA ESTREITA DE UMA LARGURA DE BANDA DE SISTEMA MAIS AMPLA, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 009557-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO UTILIZANDO UMA LARGURA DE BANDA CONFIGURÁVEL E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 012670-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2016 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR AMIDO GRANULAR, COMPOSIÇÃO E ORGANISMO FERMENTADOR (71) DANISCO US INC. (US) ; BART C. KOOPS (US) ; PAULA JOHANNA MARIA TEUNISSEN (US) ; MARCO VAN BRUSSEL-ZWIJNEN (US) ; MARTIJN SCHEFFERS (US) ; KEES-JAN GUIJT (US) ; ZHENGZHENG ZOU (US) ; ZHONGMEI TANG (US) ; ZHEN QIAN (US) ; JING GE (US) ; ZHENGHONG ZHANG (US)
(21) BR 11 2018 014010-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2017 (54) SISTEMA PARA ADERIR DUAS ESTRUTURAS TUBULARES JUNTAS (71) TVA MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014343-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2017 (54) APARELHOS E MÉTODOS DE SELEÇÃO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL PÚBLICO EM UM PAÍS VISITADO USANDO UMA CONSULTA AO SERVIDOR DNS (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2018 017015-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE ENERGIA DE RADIOFREQUÊNCIA CONTENDO UM SISTEMA DEREFRIGERAÇÃO E APARELHO QUE COMPREENDE O DITO DISPOSITIVO (71) EL.EN. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 069814-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2017 (54) COMPOSIÇÃO OU MISTURA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA OU DE UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO OU MISTURA (71) OXYMO TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2018 072099-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2017 (54) SISTEMA DE CORTE, E, MÉTODOS PARA PROVER UMA CAMADA DE MATERIAL DE NÚCLEO COM UM FURO DE PASSAGEM E PARA PROVER UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(21) BR 11 2018 075304-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2017 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA FORNECIMENTO DE UM SERVIÇO DE TECLADO REMOTO (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2019 001030-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSTO DE FÓRMULA I OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO E SEU USO (71) ARTHROSI THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001116-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO PROBIÓTICA USADA NO TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DA DERMATITE ATÓPICA (71) BIONOU RESEARCH, S.L. (ES) ; BIOPOLIS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 003201-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2017 (54) USO DE UM COMPOSTO NO TRATAMENTO DE HIPOTENSÃO ORTOSTÁTICANEUROGÊNICA (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(21) BR 11 2019 003394-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2017 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO BASE E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004141-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RESFRIAR FOLHA DE AÇO LAMINADA A QUENTE (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 004920-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2017 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PREVER O STATUS DE FUMO DE UM INDIVÍDUO E KIT PARA PREVER O STATUS DE FUMO DE UM INDIVÍDUO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 008918-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2017 (54) TÉCNICAS DE ATIVAÇÃO PARA A RECEPÇÃO DESCONTÍNUA MELHORADA DE MODO CONECTADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009058-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2017 (54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM PONTO DE TRANSMISSÃO E POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PONTO DE TRANSMISSÃO, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 009363-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2017 (54) GERENCIAMENTO DE TRÁFEGO E DESCOBERTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM UMA WAN DE MALHA PARA IOES COM UM RECEPTOR DE DESPERTAR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 011502-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2017 (54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 011649-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2017 (54) MÉTODO PARA CADASTRO BIOMÉTRICO DE CARTÃO INTELIGENTE, QUIOSQUE / CAIXA ELETRÔNICO (ATM) PARA CADASTRO BIOMÉTRICO DE CARTÃO INTELIGENTE E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃOTRANSITÓRIA (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 012078-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2016 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013447-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2017

	(54) CONTROLE DE BOMBA DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE CICLO FECHADO (71) MALTA INC. (US)
(21) BR 11 2019 015708-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2018 (54) PROPULSOR PARA PROPULSÃO DE UMA EMBARCAÇÃO (71) VETH PROPULSION B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015723-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2017 (54) MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO COM UM NÓ DE REDE ALVO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO COM UM NÓ DE REDE ALVO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 016462-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2019 (54) POLIPEPTÍDEO MODIFICADO TENDO ATIVIDADE DE CITRATO SINTASE, MICRORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM E MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 016843-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2018 (54) CONJUNTO DE PRÉ-LIMPEZA DE AR E FERRAMENTA ELÉTRICA TENDO O MESMO (71) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)
(21) BR 11 2019 017042-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE SUBSTITUIÇÃO DE CILINDRO (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES JAPAN, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 018585-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2018 (54) DISPOSITIVO PARA A CONVERSÃO DA ENERGIA CINÉTICA DE UM FLUIDO EM ENERGIA ELÉTRICA, SISTEMA PARA A CONVERSÃO DA ENERGIA CINÉTICA DE UM FLUIDO EM ENERGIA ELÉTRICA, MÉTODO PARA A CONVERSÃO DA ENERGIA POTENCIAL DE UM FLUIDO PRESSURIZADO EM ENERGIA ELÉTRICA (71) IONECH LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 019960-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2018 (54) Material moldado refratário poroso, material moldado poroso contido em uma estrutura, recipiente metalúrgico e processo para a minimização de oxidação (71) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 020227-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2018 (54) MECANISMO DE ACIONAMENTO DE AGULHA DE APARELHO DE MUDANÇA DE VIA E MONOTRILHO DO TIPO PARA MONTAR COM O MESMO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 020282-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018 (54) Artigo catalisador (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2019 020591-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/11/2017 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DE UMA REGIÃO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS (71) JIANGSU HONGBAO HARDWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 021548-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2018 (54) MÉTODO PARA O PREPARO DE UMA MISTURA DE ASFALTO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 021807-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2018 (54) Emplastro externo contendo rupatadina (71) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD. (JP) ; NOUCOR HEALTH S.A. (ES)
(21) BR 11 2019 024403-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2018 (54) CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS, RECIPIENTE DE BEBIDAS PARA USO EM UM CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS E DISTRIBUIDOR DE BEBIDAS PARA RECEBER UM RECIPIENTE DE BEBIDAS (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 024528-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2018 (54) DERIVADO DA N-(AZAARILA)CICLOLACTAM-1-CARBOXAMIDA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E SUA UTILIZAÇÃO (71) ABBISKO THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025200-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2018 (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM COM PLATAFORMA ROTATIVA PARA EMBALAR PRODUTOS (71) ROBOPAC S.P.A (SM)
(21) BR 11 2019 025293-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) CARTUCHO DE DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 027417-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2018 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A CONCENTRAÇÃO DE ÍON MAGNÉSIO DA ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA, E, REATOR DE FLUXO (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2019 027545-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2018 (54) COMPOSTOS DE PIRROLOTRIAZINA 7-SUBSTITUÍDOS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, E MÉTODOS E PREPARAÇÃO E USOS DOS MESMOS (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2020 000198-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2018 (54) MODOS DE PADRÃO DE SALTO DE UPLINK PARA TRANSMISSÕES DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA (HARQ) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 000701-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2018 (54) CURATIVO DE INTERFACE (71) URGO RECHERCHE INNOVATION ET DEVELOPPEMENT (FR)

(21) BR 11 2020 001349-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2018 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ENTIDADE DE REDE E MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 002195-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2018 (54) MÉTODO PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA DO AQUECIMENTO A VAPOR, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL (71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 002971-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2018 (54) PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO PRIORIZADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 004134-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2018 (54) ARTIGO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 004145-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2018 (54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE MOTOCICLETA, SISTEMA DE MOTOCICLETA, UNIDADE DE LÂMPADA E LÂMPADA DE MOTOCICLETA (71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005267-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2018 (54) DISPOSITIVO DE CUIDADO DE FERIMENTO (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2020 005383-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2018 (54) MÁQUINA VOLUMÉTRICA SIMÉTRICA CILÍNDRICA (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2020 006938-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2018 (54) DISPOSITIVO DE FREIO PARA VEÍCULOS DO TIPO DE MONTAR EM

	SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 007287-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2018 (54) EMBALAGEM DE DOSE UNITÁRIA, MÉTODO E USO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 007997-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2018 (54) LINHA AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (71) JIANGSU SHEMAR ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008420-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2018 (54) MÁQUINA ROTATIVA DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO EM UM FURO DE POÇO, E, FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009286-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/11/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA POSICIONAR UMA FILEIRA DE PAINÉIS SOLARES FOTOVOLTAICOS EM UMA ESTRUTURA DE SUPORTE ARRANJADA EM UM ESPAÇO AO AR LIVRE (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 009748-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2018 (54) TRANSPORTADOR DE MACERAÇÃO SEM FIM (71) ALAN LEWIS FITZMAURICE (AU)
(21) BR 11 2020 009845-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2018 (54) TÉCNICAS PARA CONTROLE DE POTÊNCIA USANDO AGREGAÇÃO DE PORTADORA EM COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010116-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2018 (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2020 010168-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2018 (54) CONECTOR ELÉTRICO PARA CONECTAR A UM COMPONENTE ELÉTRICO EM OU SOBRE UM ENVIDRAÇAMENTO, ENVIDRAÇAMENTO, E MÉTODO PARA ENCAIXAR UM ENVIDRAÇAMENTO (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 010258-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2018 (54) BATERIA COMPREENDENDO PELO MENOS UMA CÉLULA DE BATERIA DE ENXOFRE E LÍTIO E UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BATERIA E MÉTODO DE CARREGAMENTO A BATERIA QUE COMPREENDE PELO MENOS UMA CÉLULA DE BATERIA DE ENXOFRE E LÍTIO (71) GELION TECHNOLOGIES PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 010584-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2018 (54) MEMBRO DE ENRIJECIMENTO PARA UM CONJUNTO DE ALOJAMENTO PROTETOR, CONJUNTO DE ALOJAMENTO PROTETOR, ALOJAMENTO PROTETOR, E, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM ALOJAMENTO PROTETOR PARA UMA LINHA DE SERVIÇO (71) SUBSEA ENERGY SOLUTIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2020 010653-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2018 (54) DIODO EMISSOR DE LUZ PARA DISPLAY E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO TENDO O MESMO (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 010809-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2018 (54) REBOBINADEIRA DE SUPERFÍCIE COM ASSISTÊNCIA CENTRAL E CORREIA E TAMBOR DE BOBINAGEM FORMANDO UM NINHO DE BOBINAGEM (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 010821-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2018 (54) VEÍCULO DE DIAGNÓSTICO, MÉTODO PARA CARACTERIZAR UM SISTEMA COLETOR SOLAR E SISTEMA COLETOR SOLAR (71) ALION ENERGY, INC. (US)

(21) BR 11 2020 010880-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2018 (54) Xarope (met)acrílico líquido, material compósito espumado polimérico, artigo de espuma (met)acrílico termoplástico e processo para formar uma espuma (met)acrílica (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2020 010884-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2018 (54) MÉTODO PARA VERIFICAR A FUNCIONALIDADE DE ELEMENTOS DE BOMBEAMENTO INDIVIDUAIS DE UMA BOMBA DE ALTA PRESSÃO EM UM SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL COM ACUMULADOR DE ALTAPRESSÃO, ARRANJO PARA VERIFICAR A FUNCIONALIDADE DE ELEMENTOS DE BOMBEAMENTO INDIVIDUAIS, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO MOTORIZADO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 010888-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2019 (54) MÓDULO DE DIREÇÃO PARA UM VEÍCULO E UM VEÍCULO MONTADO A PARTIR DE UM CONJUNTO DE MÓDULOS (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 011031-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2018 (54) PROCESSO AQUÍCOLA PARA A PRODUÇÃO DE OVOS DE SALMÃO (71) STOFNFISKUR HF (IS)
(21) BR 11 2020 011204-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2018 (54) TREMONHA DE SECAGEM BEMCOMO INSTALAÇÕES DE MOAGEM E SECAGEM QUE COMPREENDEM ASMESMAS (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2020 011637-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2018 (54) NAVIO DE LANÇAMENTO E MÉTODO DE LANÇAMENTO DE TUBULAÇÃO DE TUBOS CONCÊNTRICOS DE UM NAVIO DE LANÇAMENTO DE TUBOS (71) SHANGHAI ZHENHUA HEAVY INDUSTRIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 011740-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 12/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, FIO OU CABO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 012811-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2019 (54) COMPOSIÇÃO EM PÓ ESTÁVEL EM PRATELEIRA (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 013256-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2018 (54) ARTIGO REVESTIDO PARA CONTROLE SOLAR (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2020 013826-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/12/2018 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE CONTROLE DE TREM (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 013907-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2019 (54) INTERAÇÕES ENTRE CULTURAS, COAGULANTES E TECNOLOGIA PARA AUMENTAR PRODUÇÕES DE QUEIJO (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2020 013996-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE CORTICOSTEROIDES E ANTIOXIDANTES, SEU USO E KIT COMPREENDENDO A MESMA (71) VIROPHARMA BIOLOGICS LLC (US)
(21) BR 11 2020 014651-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2019 (54) PROCESSO E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO DE DETERMINADOS PESTICIDAS MESOIÔNICOS (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 016134-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2019 (54) PEÇAS DE MÁQUINA DE TRICÔ E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO (71) GROZ-BECKERT KG (DE)

(21) BR 11 2020 016326-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE CONCRETO, E, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO DE CONCRETO (71) FPINNOVATIONS (CA)
(21) BR 11 2020 016349-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2018 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM TERMINAL SEM FIO EM COMUNICAÇÃO COM UM NÓ DE REDE, MÉTODO PARA OPERAR UM NÓ DE REDE EM COMUNICAÇÃO COM UM TERMINAL SEM FIO, TERMINAL SEM FIO CONFIGURADO PARA COMUNICAÇÃO COM UM NÓ DE REDE, NÓ DE REDE CONFIGURADO PARA COMUNICAÇÃO COM UM TERMINAL SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 016452-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PLACA PARA EQUIPAMENTO DELINGOTAMENTO CONTÍNUO E EQUIPAMENTO DELINGOTAMENTO CONTÍNUO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 017449-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM SAL DE UROLITINA A (71) AMAZENTIS SA (CH)
(21) BR 11 2020 018434-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) APARELHOS DE TERMINAÇÃO EM PONTE, MÉTODO PARA CONEXÃO DE LINHAS DE FLUXO SUBMARINAS A UM TUBO DE DISTRIBUIÇÃO SUBMARINO E SISTEMA DE FLUXO PARA UMA INSTALAÇÃO POR PROJEÇÃOOU PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETO SUBMARINO (71) ENPRO SUBSEA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 018461-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) CONEXÃO DE CABO PLANO (71) HYDRO EXTRUDED SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2020 018806-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2019 (54) DEPÓSITO DE ENERGIA ELETROQUÍMICA

	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 018914-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2019 (54) MÉTODO DE FORMAR UM CARTUCHO DE EMBALAGEM, E CARTUCHO DE EMBALAGEM (71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 019280-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) SISTEMA DE TETO COM UMA PLURALIDADE DE PAINÉIS DIFERENTES (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019779-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA CONECTADO A UMA REDE ELÉTRICA, SISTEMA DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA OPERAR UM CONVERSOR DE ENERGIA ELÉTRICA PARA UM SISTEMA GERADOR DE INDUÇÃO DUPLAMENTE ALIMENTADO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 020272-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE)
(21) BR 11 2020 020395-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2019 (54) SUPERFÍCIE DE JUNTA CAVILHADA DE PLACA ADAPTADORA (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 020491-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2019 (54) VENTILADOR E GRADE DE ENTRADA PARA UM VENTILADOR (71) ZIEHL-ABEGG SE (DE)
(21) BR 11 2020 020555-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2019 (54) BROCA DE FERRAMENTA (71) CATERPILLAR INC. (US)

(21) BR 11 2020 020590-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2019 (54) BROCA DE FERRAMENTA (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 020668-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) UNIDADE DE MÁQUINA DE ENERGIA DE FLUIDO (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 020810-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2019 (54) PONTA CORTANTE DE FERRAMENTA PARA USAR COM UM CONJUNTO DE LÂMINA DE UMA MÁQUINA DE NIVELAMENTO E CONJUNTO DE LÂMINA PARA USAR COM UMA MÁQUINA DE NIVELAMENTO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 020818-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2020 020821-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2019 (54) PONTA CORTANTE DE FERRAMENTA PARA USO COM UM CONJUNTO DE LÂMINA DE UMA MÁQUINA DE NIVELAMENTO E CONJUNTO DE LÂMINA PARA USAR COM UMA MÁQUINA DE NIVELAMENTO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 021287-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2019 (54) DETECTOR DE VAZAMENTO LOCAL (71) INFICON GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021344-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2019 (54) MÉTODO PARA MEDIR POR THZ UM OBJETO DE MEDIÇÃO E DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO THZ (71) INOEX GMBH INNOVATIONEN UND AUSRÜSTUNGEN FÜR DIE EXTRUSIONSTECHNIK (DE)
(21) BR 11 2020 021455-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 23/04/2019 (54) CONCENTRADOS EMULSIONÁVEIS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 021488-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2019 (54) SISTEMA ANALISADOR DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X E MÉTODO PARA REALIZAR ANÁLISE DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X DE UM ELEMENTO DE INTERESSE EM PASTA (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2020 021617-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2018 (54) APARELHO E SISTEMA SOLAR DE CONCENTRAÇÃO DE LUZ BILATERAL (71) BOLY MEDIA COMMUNICATIONS (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 021668-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) FECHO (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 021784-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) FECHO (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 022109-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2020 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAÇÃO DE UMA FIGURA, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO DE UMA FIGURA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 023201-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2019 (54) Resina, estrutura de múltiplas camadas, embalagem e laminado (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
(21) BR 11 2020 023512-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2019 (54) COBERTURA PARA UNIDADE DE AIRBAG

	(71) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 023542-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 024138-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2019 (54) SISTEMA DE EXPERIÊNCIA AO SENTAR (71) TS TECH CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 024286-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2019 (54) MÉTODO REALIZADO POR UM NÓ DE TESTE, E, NÓ DE TESTE. (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 024847-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) DISPOSITIVO DISPENSADOR SEM ENTRADA DE AR PARA BICOS APLICADORES DE EMBALAGENS FLEXÍVEIS DIVERSAS (71) ERIC ZEMBROD (BR/SP)
(21) BR 11 2020 024871-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2019 (54) BARREIRA DE PÂNICO PARA CERCAS MODULARES (71) GOOD JOB S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 025418-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2019 (54) SISTEMAS DE NAFTOPIRANO FUNDIDOS FOTOCRÔMICOS COM SUBSTITUINTES ESPECIAIS PARA ATINGIR VELOCIDADES DE CLAREAMENTO MUITO RÁPIDAS (71) RODENSTOCK GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 025569-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 025988-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019

(54) SISTEMA E MÉTODO DE COMPRESSÃO SUBMARINO
(71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)

---

(21) BR 11 2020 026162-9 A2
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 01/07/2019
(54) MÉTODO PARA PLANTIO E ANÁLISE AUTOMATIZADOS DE SEMENTES E SISTEMA PARA REALIZAR O MÉTODO
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

---

(21) BR 11 2020 026572-1 A2
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 24/10/2019
(54) CHAPADE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃODE NÚCLEO EMPILHADO COM USO DE MATRIZ PROGRESSIVAUTILIZANDO A CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2021 000744-0 A2
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 18/07/2019
(54) FITA DE LIGAÇÃO, MÉTODO DE LIGAÇÃO, CORPO DE ENROLAMENTO DE FITA E BOBINA
(71) MAX CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2021 001229-0 A2
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 23/07/2019
(54) ARTIGO DENTÁRIO COM UM REVESTIMENTO QUE COMPREENDE NANOESTRUTURAS FEITAS DE ZIRCÔNIA ESTABILIZADA COM ÍTRIA
(71) STRAUMANN HOLDING AG (CH) ; FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

---

(21) BR 11 2021 001495-0 A2
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 24/07/2019
(54) DISPENSADOR E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM INGREDIENTE
(71) SIMPLY BREATHE HOLDINGS LTD (GB)

---

(21) BR 11 2021 001534-5 A2
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 05/08/2019
(54) POLÍMERO DE POLIETERURETANO CONTENDO GRUPOS ISOCIANATO, COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO DE CURA POR UMIDADE, MÉTODO DE COLAGEM ADESIVA OU VEDAÇÃO, MÉTODO DE REVESTIMENTO OU VEDAÇÃO, E ARTIGO
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

---

(21) BR 11 2021 001536-1 A2
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 10/09/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CORPO DE COMPARAÇÃO DE PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRAS E PROCESSO DE TESTE (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2021 001797-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2019 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CORPO DE COMPARAÇÃO DE COMPOSTO DE FIBRA E PLÁSTICO E PROCESSO PARA O TESTE (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2021 002762-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) USO DE PARTÍCULAS COLOIDAIS DE ALUMINA AMORFA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 003671-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2019 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO DE AÇO SUBAQUÁTICO, ELEMENTO DE TUBULAÇÃO E TUBULAÇÃO DE AÇO SUBAQUÁTICO (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2021 004125-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2019 (54) CONDENSADOR DE VAPOR INDUSTRIAL, RESFRIADO COM AR, ERGUIDO NO CAMPO, DE GRANDE ESCALA, AVANÇADO (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004897-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2020 (54) APARELHO DE TRANSFERÊNCIA E MÉTODO PARA TRANSFERIR UMA OU MAIS LONAS A UM PACOTE DE CARCAÇA EM UM TAMBOR DE FORMAÇÃO DE PNEU (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005318-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2019 (54) PARARAIOS DE LINHA COM ESPAÇAMENTO EXTERNO E MÉTODO PARA PROTEÇÃO DE IMPULSO PARA LINHAS DE TRANSMISSÃO (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2021 006289-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 15/10/2019 (54) COMPONENTE DE CATALISADOR E CATALISADOR PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E APLICAÇÃO DO MESMO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2021 007015-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) SISTEMA DE TRANSPORTE DE PESSOAS COM UM DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE USUÁRIOS E MÉTODO DE DETECÇÃO DE USUÁRIOS DE UM SISTEMA DE TRANSPORTE DE PESSOAS (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2021 008454-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) ANTICORPOS HUMANIZADOS CONTRA C-KIT (71) FORTY SEVEN, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008803-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2019 (54) EMBALAGEM COM VEDAÇÃO DE EVIDÊNCIA DE VIOLAÇÃO (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2021 009661-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2019 (54) APARELHO DE EXTREMIDADE DE RODA COM GERADOR ELÉTRICO (71) CONSOLIDATED METCO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010091-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) MÉTODO PARA MANTER ANIMAIS (71) PHYTOBIOTICS FUTTERZUSATZSTOFFE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 010822-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2018 (54) ÓCULOS COM FUNÇÃO DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 011080-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) SEPARADOR E PROCESSO PARA SUA OPERAÇÃO (71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)

(21) BR 11 2021 011438-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PROCESSO PARA PREPARAR MICROCÁPSULAS DE POLIAMIDA (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2021 011574-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) ÁCIDO HIALURÔNICO MODIFICADO POR ALDEÍDO, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E APLICAÇÕES DO MESMO (71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2021 011974-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA APLICAR UM REVESTIMENTO DE MULTICAMADAS SOBRE UM SUBSTRATO (71) ACTEGA RHENANIA GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 012105-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTAR UM FLUIDO EM UM AMBIENTE SUBMARINO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTAR UM FLUIDO EM UM AMBIENTE SUBMARINO (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2021 012120-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PROCESSO DE COMBATE AO APARECIMENTO DE NÉVOA DURANTE O REVESTIMENTO DE SUPORTES FLEXÍVEIS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO ADITIVO ANTI-NÉVOA, ADITIVO ANTI-NÉVOA, COMPOSIÇÃO DE SILICONE LÍQUIDO X E USO DO ADITIVO ANTI-NÉVOA E (71) ELKEM SILICONES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 012590-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2019 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR OPERAÇÕES DE FURO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 012705-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2019 (54) EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO AJUSTÁVEL DE CORPO INTEIRO (71) CHAIRMAN, DEFENCE RESEARCH AND DEVELOPMENT ORGANISATION (DRDO) (IN)

(21) BR 11 2021 013187-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA PRODUÇÃO DE ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO, ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDA E USOS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013586-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2020 (54) DISPOSITIVO DE EXTRUSÃO COM TURBINA DE GRANULAÇÃO E GRANULADOS DE GRAU ALIMENTÍCIO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 014561-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) UNIDADES TRATORAS PARA TRANSPORTE DE CARGAS ALONGADAS (71) COMBILIFT (IE)
(21) BR 11 2021 015644-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE MISTURA E AGITAÇÃO DE PRÉ-TRATAMENTO, APARELHO DE FABRICAÇÃO DE PASTA DE GESSO, APARELHO DE FABRICAÇÃO DE PLACA DE CONSTRUÇÃO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE GESSO CALCINADO DE PRÉ-TRATAMENTO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PASTA DE GESSO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PLACA DE CONSTRUÇÃO (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 015841-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/02/2020 (54) MISTURAS DE BIODIESEL CONTENDO BENZIL-HEMIFORMAL (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 016323-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2020 (54) “TORNEIRA ELETRÔNICA COMPREENDENDO UM CARTUCHO COM UM SENSOR MAGNÉTICO TRIAXIAL PARA DETECTAR A POSIÇÃO DO CONTROLADOR OU MANÍPULO (71) SEDAL, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2021 016694-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2020

	(54) PROCESSO PARA SECAGEM POR PULVERIZAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO SEMAGLUTIDA (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 11 2021 016776-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) SISTEMA DE ESGOTO A VÁCUO COM APARELHO DE RESPIRO DE RESERVATÓRIO (71) AQSEPTENCE GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017107-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) DISPOSITIVO DE CONTATO, VEÍCULO E ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO (71) SCHUNK TRANSIT SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017236-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/05/2019 (54) SEPARADOR DE GÁS MÉTODO PARA SEPARAR UM FLUIDO EM UMA PLURALIDADE DE FASES, E, SISTEMA DE BOMBA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017532-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2020 (54) TAMPA PARA UM RECIPIENTE, COMBINAÇÃO DE TAMPA E UM GARGALO E MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2021 017623-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2019 (54) USO DO COMPOSTO DE BUTIRATO DE AMÔNIO Y-QUATERNÁRIO NA PREPARAÇÃO DE ADITIVO PARA A ALIMENTAÇÃO ANIMAL (71) XIANFENG PENG (CN)
(21) BR 11 2021 017832-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO, COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA E MOLDAGEM (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2021 018265-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2020 (54) MÉTODO PARA AVALIAR CARVÃO, MÉTODO PARA PREPARAR BLENDA DE CARVÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR COQUE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 018326-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE 2,2-DICLORO-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOROBUTANO, PROCESSO PARA PRODUZIR Z-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENO E COMPOSIÇÃO (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(21) BR 11 2021 018420-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2020 (54) MÉTODO PARA RECUPERAR 3-METIL-BUT-3-EN-1-OL, E, PROCESSO PARA PRODUZIR 3-METIL-BUT-3-EN-1-OL (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 018500-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2020 (54) BROCA DE ABERTURA DE ORIFÍCIO E MÉTODO DE ABERTURA DE ORIFÍCIO DE DRENAGEM USANDO O MESMO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 018762-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO E CONJUNTO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 019615-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2020 (54) CATALISADOR DE HIDROGENÓLISE E MÉTODOS PARA PREPARAR UM CATALISADOR DE HIDROGENÓLISE CALCINADO E PARA CONDUZIR HIDROGENÓLISE DE UM ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 019862-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2020 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO, E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE BIOCARVÃO (BIOCHAR) COM TRATAMENTO TÉRMICO (71) CARBOFEX OY (FI)

(21) BR 11 2021 020149-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2020 (54) CATALISADOR DE PRÉ-POLIMERIZAÇÃO DE FOSFINIMIDA, SISTEMA DE CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 020595-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2020 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE 2-[2-(FENIL)ETILAMINO]ALCANOAMIDA SUBSTITUÍDOS (71) NEWRON PHARMACEUTICALS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 020599-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2020 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE DERIVADOS DA 2-[2-(FENIL)ETILAMINO]ALCANOAMIDA SUBSTITUÍDOS (71) NEWRON PHARMACEUTICALS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 020892-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2020 (54) PROCESSO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 020994-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2020 (54) DISPOSITIVO PARA FORNO DE COQUE PARA A FABRICAÇÃO DE COQUE E MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DO DISPOSITIVO PARA FORNO DE COQUE, BEM COMO USO (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2021 021643-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO (UG) PARA ALIMENTAR UM FILME DE MATÉRIA PLÁSTICA EM MÁQUINAS DE EMBALAGEM PARA EMBALAR ROLOS DE PAPEL (71) PLUSLINE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 022357-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2020 (54) PROCESSO PARA FUNDIÇÃO DE UMA MATÉRIA PRIMA METALÍFERA

(71) AFRICAN RAINBOW MINERALS LIMITED (ZA)

---

(21) BR 11 2021 022433-5 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 16/06/2020
(54) DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO E ESTABILIZADOR VERTICAL PARA UM DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO
(71) BUEHLER AG (CH)

---

(21) BR 11 2021 022578-1 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 02/04/2020
(54) COMPOSTOS DE ORGANOMOLIBDÊNIO MENOS CORROSIVOS COMO ADITIVOS LUBRIFICANTES
(71) VANDERBILT CHEMICALS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2021 022698-2 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 17/05/2019
(54) FILME E EMBALAGEM RECICLÁVEIS
(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)

---

(21) BR 11 2021 023361-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 20/05/2020
(54) MÉTODO PARA AJUSTAR UM SISTEMA DE MEDIÇÃO; E MÉTODO PARA AJUSTAR UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO
(71) ASHCROFT, INC. (US)

---

(21) BR 11 2021 024623-1 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 09/06/2020
(54) CONJUNTO DE BOMBA E RECIPIENTE COM FUNÇÃO DE DESCARGA DE CONTEÚDO
(71) NUBIZ PLASTIC (NANTONG) CO., LTD (CN)

---

(21) BR 11 2021 025011-5 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 18/10/2019
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO TÉRMICO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E PRODUTO OBTIDO A PARTIR DO MESMO
(71) IRONOVATION MATERIALS TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

---

(21) BR 11 2022 000084-7 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 18/07/2019
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO E ARTIGO AUTOADESIVO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(21) BR 11 2022 001381-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLIALQUILENOGLICOL SOLÚVEL EM ÓLEO ESTERIFICADO DE BAIXA COR (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 001392-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) MÉTODO PARA PREPARAR CLORIDRATO DE METFORMINA (71) ASYMCHEM LIFE SCIENCE (TIANJIN) CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 001641-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2020 (54) Componente automotivo, e, artigo de plástico (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 001959-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO UMECTANTE, E, LENÇO UMEDECIDO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002394-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2020 (54) LENTE INTRAOCULAR COM PROFUNDIDADE ESTENDIDA DE FOCO (71) PHYSIOL SA (BE) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (ES)
(21) BR 11 2022 003291-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2020 (54) COMPOSTO DERIVADO DE SILOXANO DE AMINOÁCIDOS (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 003330-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/09/2020 (54) PORTA-FERRAMENTA, E, FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 003456-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2020 (54) NÚCLEO PARA IMPLEMENTOS DE ESCREVER, DESENHAR E/OU PINTAR E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DO MESMO (71) STAEDTLER SE (DE)

(21) BR 11 2022 004122-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE PARA INVERSOR CONECTADO À REDE TRIFÁSICA E INVERSOR CONECTADO À REDE TRIFÁSICA (71) ALTENERGY POWER SYSTEM INC. (CN)
(21) BR 11 2022 004258-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2020 (54) DISPOSIÇÃO DE EIXO E TRANSMISSÃO COM A DISPOSIÇÃO DE EIXO (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 006058-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) MÉTODO PARA APRIMORAR MATERIAL DE BASE BIOLÓGICA E MATERIAL APRIMORADO (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 006075-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) MÉTODO PARA REDUZIR PRISÃO-DESLIZAMENTO EM FERRAMENTAS DE PERFILAGEM (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007516-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2020 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 009176-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2020 (54) Composições de revestimento curável por radiação, método para revestir um artigo óptico, artigo óptico (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 010089-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO ANALÍTICA E SENSORIAL DA LIBERAÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA ATIVA A PARTIR DE UM SISTEMA DE LIBERAÇÃO (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2022 011269-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2020

	(54) TUBO TUBULAR DE AÇO E MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UM TUBO TUBULAR DE AÇO (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 012717-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ESTIMATIVA DE QUALIDADE DE EXPERIÊNCIA (QOE) PARA VIDEO STREAMING (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 016208-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2021 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM NÚCLEO LAMINADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 018404-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2021 (54) LENTES DE CONTATO DE HIDROGEL DE SILICONE EMBUTIDO (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2022 021422-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2021 (54) USINA SOLAR FLUTUANTE (71) CIEL ET TERRE INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 024322-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2021 (54) CORDA COMPREENDENDO FEIXES DE FILAMENTOS, E MÉTODO PARA TRAÇÃO OU LEVANTAMENTO DE UM OBJETO (71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 025593-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2021 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 001984-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2021 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO E APARELHO PARA CONSERVAR OXIGÊNIO FLUIDO SUPLEMENTAR (71) EFFORTLESS OXYGEN, LLC (US)
(21) BR 11 2023 002380-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 04/08/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIÉSTER TERMOPLÁSTICA REFORÇADA COM MATERIAL INORGÂNICO E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA (71) TOYOBO MC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 002405-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2021 (54) MÉTODO PARA AVALIAR A TERMOPLASTICIDADE DE CARVÃO OU ADITIVO AGLUTINANTE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 013129-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2021 (54) TERMINAL DE ABERTURA MUITO PEQUENA (VSAT) COMBINADO DE SATÉLITE E CELULAR E UNIDADE EXTERNA PARA O MESMO (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 013482-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2022 (54) TINTAS DE IMPRESSÃO E REVESTIMENTOS CURÁVEIS POR ENERGIA COM PERÓXIDOS (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 017080-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/01/2022 (54) ESTAÇÕES PARA REDUÇÃO DO TEOR DE DIÓXIDO DE CARBONO NO AR ATMOSFÉRICO E MÉTODO PARA OPERAR A MESMA (71) OBRIST TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 017956-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2022 (54) FORNO TUBULAR ROTATÓRIO E PROCESSO PARA QUEIMA DE MATERIAL CONTENDO CARBONATO, ESPECIALMENTE PEDRA CALCÁRIA OU DOLOMITA (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2023 018625-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2022 (54) RESINA ALQUÍDICA OBTENÍVEL POR POLIMERIZAÇÃO DE COMPONENTES DE REAÇÃO, RESINA ALQUÍDICA HÍBRIDA DE POLIURETANO-POLIÉSTER OBTENÍVEL PELA REAÇÃO DE UMA RESINA ALQUÍDICA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E SUBSTRATO

	REVESTIDO COM UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 003629-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2022 (54) MÁQUINAS ELÉTRICAS DE ENROLAMENTO CONCENTRADO COM EXCITADORA FLUTUANTE (71) MAGSTROM AB (SE)
(21) BR 12 2020 000943-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2014 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO E ENCHIMENTO DE SERINGA COM A MESMA (62) BR 11 2016 008950-2 21/10/2014 (71) OPKO BIOLOGICS LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 010433-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2017 (54) CONJUNTO DE CONECTOR DE CARTÃO INTELIGENTE (62) BR 10 2017 011238-1 29/05/2017 (71) VERIFONE, INC. (US)
(21) BR 12 2021 008010-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2016 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS PARA INDUÇÃO DE EXPRESSÃO DE UBE3A PATERNA, CONJUGADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DOS MESMOS E MÉTODO PARA INDUÇÃO DE EXPRESSÃO DE UBE3A EM UMA CÉLULA ALVO ONDE EXPRESSÃO DE UBE3A PATERNA É SUPRIMIDA (62) BR 11 2018 007633-3 11/11/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2021 021119-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2015 (54) ANTICORPOS ANTI-EGFR, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DOS MESMOS PARA TRATAR CÂNCER E INIBIR OU DIMINUIR O CRESCIMENTO DE TUMOR SÓLIDO (62) BR 11 2016 021717-9 20/03/2015 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2023 007952-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2021 (54) SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO E APARELHOS PARA CONSERVAR FLUIDO

	(62) BR 11 2023 001984-2 04/08/2021 (71) EFFORTLESS OXYGEN, LLC (US)
(21) BR 12 2023 007971-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2021 (54) SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO E APARELHOS PARA CONSERVAR FLUIDO (62) BR 11 2023 001984-2 04/08/2021 (71) EFFORTLESS OXYGEN, LLC (US)
(21) BR 12 2023 008743-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2013 (54) MEDICAMENTO DEGARELIX E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (62) BR 11 2014 029495-0 31/05/2013 (71) FERRING B.V. (NL)
(21) BR 12 2023 012953-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2015 (54) INICIADORES E SONDAS DE REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE PARA MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS (62) BR 11 2017 007229-7 09/10/2015 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(21) BR 12 2023 012956-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2015 (54) INICIADORES E SONDAS DE REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE PARA MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS (62) BR 11 2017 007229-7 09/10/2015 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(21) BR 12 2023 012959-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2015 (54) INICIADORES E SONDAS DE REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE PARA MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS (62) BR 11 2017 007229-7 09/10/2015 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(21) BR 12 2023 012961-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2015 (54) INICIADORES E SONDAS DE REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE PARA MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS (62) BR 11 2017 007229-7 09/10/2015 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)

(21) BR 12 2023 023994-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (62) BR 11 2020 025569-6 18/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 024004-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (62) BR 11 2020 025569-6 18/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 025649-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2015 (54) CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE ÁUDIO UTILIZANDO UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA, UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE TEMPO E UM PROCESSADOR CRUZADO PARA INICIALIZAÇÃO CONTÍNUA (62) BR 11 2017 001294-4 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2023 025709-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2015 (54) CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE ÁUDIO UTILIZANDO UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA, UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE TEMPO E UM PROCESSADOR CRUZADO PARA INICIALIZAÇÃO CONTÍNUA (62) BR 11 2017 001294-4 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2023 025764-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2015 (54) CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE ÁUDIO UTILIZANDO UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA, UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE TEMPO E UM PROCESSADOR CRUZADO PARA INICIALIZAÇÃO CONTÍNUA (62) BR 11 2017 001294-4 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 007641-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2020 (54) MÉTODOS PARA SINTETIZAR UM DERIVADO DE SILOXANO DE UM AMINOÁCIDO (62) BR 11 2022 003291-9 11/08/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 008463-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2020 (54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO DE AÇO (62) BR 11 2021 011240-5 03/03/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 20 2019 003578-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO DE TAMPOGRAFIA (71) GERSON LUIZ LORSCHEITTER (BR/RS)
(21) BR 20 2019 005931-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2019 (54) ANEL HÍBRIDO DE PROTEÇÃO DE BORDA E REGISTRO PARA CAMISAS PORTA CLICHÊ DE IMPRESSÃO FLEXOGRÁFICA (71) LASERFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 012066-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRANSPORTADOR PARA MÁQUINA RECOLHEDORA DE GRÃOS (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 001630-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PERFURADOR DE COCO IMATURO E DISPENSADOR DE ÁGUA DE COCO (71) JOAO EVODIO SILVA CESARIO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 015500-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTITVA APLICADA EM SUPORTE MOTORIZADO PARA TELEVISOR (71) LIKE PI DOMOTICA EIRELI (BR/RS)

(21) BR 20 2023 000170-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2023 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PAINEL RIPADO EM T SOB PELÍCULA DE BORDO IMPERMEÁVEL (71) PORTAS PRONTAS BARRETO LTDA (BR/GO)
(21) BR 20 2023 020967-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2023 (54) DISPOSIÇÃO EM SEGMÔMETRO E MEDIDOR DE ENVERGADURA (71) JOÃO RICARDO TURRA MAGNI (BR/RS)
(21) BR 20 2023 022364-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2023 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM MACACO MECÂNICO (71) WINNERS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 002311-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2024 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM MECANISMO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE TAMPAS DE REATORES INDUSTRIAIS (71) POMIANOSKI & POMIANOSKI LTDA (BR/PR)

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 11 2022 000073-1 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 09/07/2019

(54) USO CONJUNTO DE POLIOL ÉSTERES E ALCOXILATOS DE ALQUILA, DISPERSÃO POLIMÉRICA AQUOSA, REVESTIMENTO DE POLÍMERO POROSO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2797 de 13/08/2024 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 10 2019 016550-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 09/08/2019
(54) MÉTODO DE FABRICAR UM CONECTOR PARA DUTO DE TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO, CONECTOR PARA UM DUTO DE TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO, E, SISTEMA DE CONEXÃO
(71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2783.

---

(21) BR 11 2017 005931-2 B1

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 25/09/2015
(54) PROCESSOS PARA PREPARAR UM COMPOSTO DECICLOPENTIL[D]PIRIMIDIN-4-IL)PIPERAZINA E COMPOSTO DECICLOPENTIL[D]PIRIMIDIN-4-IL)PIPERAZINA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; GENENTECH, INC. (US)
Retifique-se por solicitação da requerente para correção de erros materiais

---

(21) BR 11 2020 025820-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 17/05/2019
(54) PORTA SEM MOLDURA PARA REFRIGERADOR E REFRIGERADOR
(71) CISAPLAST S.P.A. (IT)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2799.

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 2014 032178-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 15/12/2014
(54) PROCESSO PARA MODIFICAÇÃO DA QUITOSANA NA AUSÊNCIA DE SOLVENTE PARA OBTENÇÃO DE DERIVADOS ANTIBACTERIANOS
(71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI)

---

(21) BR 10 2017 008428-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 24/04/2017
(54) LEITOR DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS EM TESTES BIOQUÍMICOS RÁPIDOS
(71) HI TECHNOLOGIES S.A (BR/PR)

---

(21) BR 10 2017 016005-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 26/07/2017
(54) ARTEFATO FEMININO PARA AUXILIAR URINAR EM PÉ E EMBALAGEM
(71) AXEL SERRANO GEPPERT (BR/RN)

---

(21) BR 10 2017 019763-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 15/09/2017
(54) TOMADA ELÉTRICA PROGRAMÁVEL E CONTROLADA REMOTAMENTE COM PROTEÇÃO E GERENCIAMENTO PELA DEMANDA
(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

---

(21) BR 10 2017 025256-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 24/11/2017

	(54) MINOXIDIL ASSOCIADO A DIVERSAS DROGAS E USO DA OXYTOCINA PARA TRATAMENTO DAS DISFUNÇÕES SEXUAIS FEMININAS E MASCULINAS (71) EDSON CLARO DO NASCIMENTO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 004856-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2018 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA PROCESSOS DE SOLDAGEM E CORTE COM INDICAÇÃO VISUAL DE RUÍDOS E OUTRAS CONDIÇÕES OPERACIONAIS (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 005362-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/03/2018 (54) SISTEMA PARA O DESCARREGAMENTO HORIZONTAL DE CARGAS (71) S.R. ROMANELLI EQUIPAMENTOS RODOVIARIOS (BR/PR)
(21) BR 10 2018 006332-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/03/2018 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE POZOLANA COM MUDANÇA DE COR E POZOLANA ASSIM OBTIDA (66) BR 10 2017 008635-6 26/04/2017 (71) DYNAMIS ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011796-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 11/06/2018 (54) ALMOFADA ELÁSTICA PARA SISTEMA DE REVESTIMENTO EM MOLAS HELICOIDAIS DE SUSPENSÃO DE VEÍCULOS (71) BLUE ROCKS ACESSORIOS AUTOMOTIVOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014089-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/07/2018 (54) EXERCITADOR FIXO E MOVEL PARA MUSCULO TIBIAL ANTERIOR (71) THOMAS WILDEISEN (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014276-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2018 (54) WOLLASTONITA SINTÉTICA CONTENDO RESÍDUO LAMA DE CAL PROVENIENTE DA INDÚSTRIA DE CELULOSE (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 069053-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

	(22) 19/09/2018 (54) MECANISMOS DE PROTEÇÃO PARA CIRCUITOS INTEGRADOS FOTÔNICOS (71) FACTI - FUNDAÇÃO DE APOIO A CAPACITAÇÃO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (BR/SP) ; ZILIA TECHNOLOGIES INDÚSTRIA DE COMPONENTES SEMICONDUTORES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 073820-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/11/2018 (54) ELABORAÇÃO DE EXTRATO AROMÁTICO A PARTIR DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS DE CAMARÃO BRANCO (LITOPENAEUS VANNAMEI) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 076741-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2018 (54) BEBIDA À BASE DE EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DA AMÊNDOA DE MACAÍBA E POLPA DE GOIABA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 001475-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 24/01/2019 (54) PRÓTESE MANDIBULAR CUSTOMIZADA (71) CUSTOMIZE PRODUÇÃO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 003318-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/02/2019 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EXPOSITOR PARA ESMALTES, ENTRE OUTROS (71) FLÁVIO LOURENÇO BORBA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004341-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/03/2019 (54) REPELENTE NATURAL PARA CONTROLE DE INFESTAÇÕES POR CARRAPATOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; ROTHAMSTED RESEARCH (GB)
(21) BR 10 2019 006546-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CERCA PARA CONTENÇÃO DE ANIMAIS (71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)

(21) BR 10 2019 008588-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/04/2019 (54) PROTETOR DE MACHUCADO (71) FABIANA QUEIROZ CANEVARI (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 010238-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/05/2019 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO/PURIFICAÇÃO DE CORANTES CURCUMINÓIDES USANDO SISTEMAS AQUOSOS BIFÁSICOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 016640-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/08/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UMA UNIDADE PLANTADORA DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) HERMES SUZIGAN (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017806-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/08/2019 (54) PROTETOR DE COMEDOURO DE RAÇÃO PARA PETS CONTRA PÁSSAROS E CHUVA (71) JOSE ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 020915-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 04/10/2019 (54) ROCHA ARTIFICIAL DE RESINA POLIURETANA VEGETAL A BASE DE ÓLEO DE MAMONA E RESÍDUOS DE ROCHA ORNAMENTAL E MÉTODO DE OBTENÇÃO (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 024432-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/11/2019 (54) MISTURA DE EXTRATO ALCOÓLICO DE CASCAS DE BACURI E EXTRATO ALCOÓLICO DE FOLHAS DE ALECRIM COMO ADITIVO ANTIOXIDANTE DO BIODIESEL E SUA APLICAÇÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 024803-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/11/2019 (54) SUPORTE ARTICULÁVEL PARA PROTEÇÃO DE VIAS DE ACESSO INTRAVENOSO E CONTENÇÃO DO PACIENTE NO LEITO

	(71) FERNANDA MARIA JORGE LAGO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025013-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/11/2019 (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO INTERNO DE SEMENTES POR MEIO DE AGULHA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2019 026874-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/12/2019 (54) FOTOBIORREATOR HÍBRIDO PARA CULTIVO ACELERADO DE MICROALGAS E CIANOBACTÉRIAS NO TRATAMENTO DE EFLUENTES E OUTROS MEIOS POLUÍDOS (71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 003707-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 21/02/2020 (54) PROCESSO DE MULTIPLICAÇÃO DE FUNGOS PARA USO AGRÍCOLA (71) CÉSAR AUGUSTO THIAGO MAIA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 003189-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/02/2022 (54) INTEGRAÇÃO DE TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS EM SISTEMA MODULAR PARA FACHADAS (71) ENDELEVO FACHADAS EFICIENTES LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2022 024425-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/11/2022 (54) SISTEMA DE ULTRASSOM PARA COMBATE E PREVENÇÃO DE ALGAS, CIANOBACTÉRIAS, CRACAS E INCRUSTAÇÕES (71) THEODORO MEGALOMATIDIS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026970-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/12/2022 (54) FILME BIODEGRADÁVEL A BASE DE CARRAGENINA (KAPPA) E CERA DE ABELHA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 11 2017 001311-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/09/2015 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA ATENUAR AS RESPOSTAS IMUNES DO VETOR DE TRANSFERÊNCIA ANTI-VIRAL DE SALTO DE ÉXON (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 023969-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/05/2016 (54) MICRORGANISMO DO GÊNERO ESCHERICHIA QUE PRODUZ L-TRIPTOFANO E UM MÉTODO PARA PRODUZIR L-TRIPTOFANO COM O USO DO MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 024401-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/05/2016 (54) MICRORGANISMO DO GÊNERO ESCHERICHIA QUE PRODUZ L-TRIPTOFANO E MÉTODO PARA PRODUZIR L-TRIPTOFANO COM O USO DO MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2018 016001-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/03/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS DE TRATAMENTO E USOS DA MESMA (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067438-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/02/2017 (54) BIOMANTAS DE FUNGOS FILAMENTOSOS, MÉTODOS PARA SUA PRODUÇÃO E MÉTODOS PARA SEU USO (71) THE FYNDER GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072127-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/04/2017 (54) USO DE INIBIDORES DE DIPEPTIDIL PEPTIDASE-4 PARA APREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO OCULAR TÓPICO DE UMA DOENÇANEURODEGENERATIVA DA RETINA E COMPOSIÇÃO OCULAR TÓPICAFARMACÊUTICA OU VETERINÁRIA COMPREENDENDO DITOS INIBIDORES (71) FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (ES)
(21) BR 11 2018 075135-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 06/06/2017 (54) COMBINAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAR CÂNCER (71) SUPPORT-VENTURE GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 000982-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

	(22) 17/07/2017 (54) FORMAS CRISTALINAS DE 4-CIANO-N-(2-(4,4-DIMETILCICLO-HEX-1-EN-1-IL)-6-(2,2,6,6-TETRAMETILTETRA-HIDRO-2H-PIRAN-4-IL)PIRIDINA-3-IL)-1H-IMIDAZOL-2-CARBOXAMIDA (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2019 007786-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 11/05/2018 (54) CEPA DE SACCHAROMYCES BAYANUS SUBSP.UVARUM, ALIMENTO INOCULADO, CULTURA DE LEVEDURA E AUTOLISADO DA MESMA E SEU USO COMO ALIMENTO INOCULADO E PROBIÓTICO (71) BIOENOLOGIA 2.0 S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 022887-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/05/2018 (54) ADITIVOS DE ELETRÓLITOS PARA ELETRODOS DE ZINCO METÁLICO (71) SALIENT ENERGY INC. (CA)
(21) BR 11 2019 023207-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 17/05/2018 (54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA E MÉTODO (71) SIEMENS ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 024360-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE INGREDIENTE, MÉTODO DE CONTROLE DE INGREDIENTE, MÉTODO DE TRANSPORTE, MÉTODO DE COZIMENTO E PROGRAMA (71) EVERTRON HOLDINGS PTE. LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 024519-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2018 (54) DISPOSITIVO DE EXTREMIDADE PARA UM APARELHO CIRÚRGICO, INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MECANISMO PARA MOVER DE FORMA CONTROLADA UM FIO NO INTERIOR DE UM MEMBRO TUBULAR FLEXÍVEL (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; ENDOQUEST ROBOTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001561-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/07/2018 (54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO TRANSEPTAL QUE É ADEQUADO PARAFACILITAR PUNÇÃO TRANSEPTAL PRECISA E SEGURA DE UM

	SEPTOINTERATRIAL CARDÍACO E MÉTODO PARA O SEU USO (71) EAST END MEDICAL LLC. (US)
(21) BR 11 2020 001902-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2018 (54) INTERCONEXÃO DE EIXO DE ACIONAMENTO DE SISTEMA CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 008628-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/10/2018 (54) MATERIAL RESISTENTE À EROSÃO E À CORROSÃO REVESTIDO EM UM SUBSTRATO, MATERIAL DE REVESTIMENTO RESISTENTE À EROSÃO POR GOTÍCULAS DE ÁGUA REVESTIDO EM UM SUBSTRATO, MATERIAL DE DEPOSIÇÃO DE VAPOR QUÍMICO REVESTIDO EM UM SUBSTRATO, COMPONENTE, MÉTODO PARA PROVER UM COMPONENTE COM RESISTÊNCIA A PELO MENOS UM DE CAVITAÇÃO E EROSÃO POR GOTÍCULAS DE ÁGUA E MÉTODO PARA PRODUZIR O MATERIAL RESISTENTE À EROSÃO E À CORROSÃO REVESTIDO EM UM SUBSTRATO (71) HARDIDE PLC (GB)
(21) BR 11 2020 010358-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/11/2018 (54) Elemento de construção de brinquedo, e seu método de fabricação de maneira aditiva (71) LEGO A/S (DK)
(21) BR 11 2020 011966-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/12/2018 (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA ESTIMULAR O CRESCIMENTO DE VIDEIRAS, REPLANTIOS DE VIDEIRA OU CULTURAS AGRÍCOLAS (71) OPTI-HARVEST, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013059-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/09/2018 (54) DISPOSIÇÕES DE TELA PARA PLATAFORMAS CIRÚRGICAS AS-SISTIDAS POR ROBÔ (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 013116-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/09/2018 (54) AÇÕES CIRÚRGICAS COOPERATIVAS PARA PLATAFORMAS

	CIRÚRGICAS ASSISTIDAS POR ROBÔ (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 014469-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 15/01/2019 (54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS EM PLANTAS (71) LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 016641-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/02/2019 (54) LENTES DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA ÓCULOS (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 024046-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/05/2019 (54) APARELHO PARA AQUECER OU RESFRIAR UMA SOLUÇÃO DE POLÍMERO, E, MÉTODO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 009498-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 15/11/2019 (54) NANOFIBRAS DERIVADAS DE TECIDO DE PLANTA (71) PSIGRYPH INC. (CA)
(21) BR 11 2021 009691-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/11/2019 (54) REVESTIMENTO DE FERTILIZANTES APLICADO NA REDUÇÃO DE AGLUTINAÇÃO E ADSORÇÃO DE UMIDADE (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 017538-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA PARA USO DE SOLDA, COMPOSIÇÃO DE SOLDA, FLUXO DE SOLDA COM NÚCLEO, FLUXO E PASTA DE SOLDA (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 018772-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/04/2020 (54) SUBSTRATO METÁLICO PRÉ-REVESTIDO, SUBSTRATO DE AÇO PRÉ-REVESTIDO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO SUBSTRATO METÁLICO PRÉ-REVESTIDO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO, SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO

	E USO DE UM SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 025697-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/06/2020 (54) ARTIGO ABRASIVO E MÉTODO DE FORMAÇÃO (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2023 005655-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/10/2020 (54) CONJUNTO DE PARA-CHOQUES DE SEGURANÇA, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM VEÍCULO (71) GUSS AUTOMATION LLC (US)
(21) BR 12 2020 023573-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/09/2015 (54) IMUNOSSUPRESSOR DIRECIONADO A UMA CÉLULA APRESENTADORA DE ANTÍGENO E VETOR DE TRANSFERÊNCIA VIRAL DE SALTO DE ÉXON E SEUS USOS (62) BR 11 2017 001311-8 07/09/2015 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001780-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/09/2017 (54) USOS E PREPARAÇÃO COMBINADA (62) BR 11 2019 004906-1 14/09/2017 (71) ABIVAX (FR)
(21) BR 12 2022 004128-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/03/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS DE TRATAMENTO E USOS DA MESMA (62) BR 11 2018 016001-6 13/03/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 015633-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/08/2018 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA A SUPLEMENTAÇÃO DE UMA FÓRMULA NUTRITIVA E ADIÇÃO DE LIPÍDIOS HIDROLISADOS (62) BR 11 2020 002976-9 16/08/2018 (71) ALCRESTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017718-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

	(22) 07/09/2015 (54) IMUNOSSUPRESSORES DIRECIONADOS A CÉLULA APRESENTADORA DE ANTÍGENO E VETORES DE TRANSFERÊNCIA VIRAL DE MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO GÊNICA, BEM COMO USOS DOS MESMOS (62) BR 11 2017 001601-0 07/09/2015 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 021458-7 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 20 2022 020894-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/10/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM AQUECEDOR ELÉTRICO DE PASSAGEM PARA PISCINA (71) LUCIMAR MARCO FACCHIN (BR/SP)
(21) PI 0500181-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 21/01/2005 (54) SOLUÇÃO MULTIMÍDIA PARA CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS (71) Walter Tom (BR/SP)

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 11 2020 013227-6 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 28/12/2018

(54) COMPOSIÇÃO DE BASE MICROBIANA E MÉTODO DE USO.

(71) SUSTAINABLE COMMUNITY DEVELOPMENT, LLC. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2017 026031-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 04/12/2017
(54) EQUIPAMENTO ESPAÇADOR E MÉTODO PARA OPERAÇÕES DE TRABALHO EM PERFIS E CHAPAS
(71) MARIO WILSON CARDEAL MATRIZES ME (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2017 026345-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 06/12/2017
(54) VEÍCULO AÉREO REMOTAMENTE PILOTADO COM AJUSTE MANUAL DE DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
(71) SERGIO MURILO XAVIER (BR/TO)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2019 006224-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 28/03/2019
(54) CEMITÉRIO HOSPITALAR CONSTRUÍDO A PARTIR DE LÓCULOS FUNERÁRIOS CONFECCIONADOS EM COMPÓSITO, BICOMPONENTE DE RESINAS DIVERSAS MAIS FIBRAS DIVERSAS E ENZIMAS BACTERIOLÓGICAS
(71) ADALBERTO PAGLIARO JUNIOR (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2019 013929-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 04/07/2019
(54) ESTOJO ACONDICIONADOR E ORGANIZADOR DE CARTUCHOS PARA MÁQUINAS ROTATIVAS DE TATUAGEM
(71) TROPICALDERM - COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ORTOPÉDICOS, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2021 013663-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/07/2021 (54) MOTOR MOVIDO PELA FORÇA DE EMPUXO DA ÁGUA ARMAZENADA EM RECIPENTES FECHADOS (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2023 008233-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/04/2023 (54) FORMULAÇÃO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DE NANOEMULSÕES DOS POLISSACARÍDEOS DO COGUMELO AGARICUS BLAZEI MURILL CONTENDO O COMPLEXO DE ÁCIDO TÂNICO-COBRE(II) CARREADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ UECE (BR/CE) 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 2023 011600-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/06/2023 (54) PROCESSO DE FORMAÇÃO DE CANAL DE ENCAIXE CÔNCAVO OU CONVEXO EM TUBOS CILÍNDRICOS, RECIPIENTES E TAMPAS METÁLICAS (71) JOSÉ VILLELA DE ANDRADE NETO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 021866-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/03/2014 (54) DOMÍNIOS DE GLA COMO AGENTES DIRECIONADORES (71) GLADIATOR BIOSCIENCES, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 030577-9 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/07/2015 (54) POLIPEPTÍDEOS MULTIMÉRICOS DO DOMÍNIO DE HASTE DA HEMAGLUTININA DA GRIPE, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, COMPOSIÇÃO E USOS DESTES (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 030976-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/06/2015 (54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO DE CD33 E CD3 BIESPECÍFICAS (71) AMPHIVENA THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 006515-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/09/2015 (54) MOLÉCULAS BIESPECÍFICAS, COMPOSIÇÕES, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR INFECÇÃO POR HIV-1 EM UM INDIVÍDUO COM ESSA NECESSIDADE, E VETOR (71) DUKE UNIVERSITY (US) ; MACROGENICS, INC. (US) ; THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 009263-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/11/2015 (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO QUE SE LIGA A UMA CD38 HUMANA, ANTICORPO BIESPECÍFICO, ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO QUE SE LIGA A CD38 HUMANA E DE CINOMÓLGOS, EPÍTOPO SOBRE A CD38 HUMANA SOLÚVEL, COMPOSIÇÃO E IMUNOCONJUGADO (71) ICHNOS SCIENCES SA (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 011326-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/12/2015 (54) ANTICORPO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR O ANTICORPO, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DO ANTICORPO, MÉTODOS PARA TRATAR OU RETARDAR A PROGRESSÃO DE DISTÚRBIO PROLIFERATIVO CELULAR E PARA INTENSIFICAR A FUNÇÃO IMUNE (71) GENENTECH, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA

	VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 011556-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/12/2015 (54) MÉTODOS PARA GERAR UM ANTICORPO SINTÉTICO, PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA, TRATAR UM SUJEITO DE INFECÇÃO POR UM PATÓGENO E UM SUJEITO COM CÂNCER, PRODUTO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, E, COMPOSIÇÃO (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 016152-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/01/2016 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE TRASTORNOS QUE REQUEREM DESTRUIÇÃO OU REMOÇÃO DE CÉLULAS (71) NYMOX PHARMACEUTICALS CORPORATION (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 027064-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/06/2016 (54) PEPTÍDEOS E COMBINAÇÕES DE PEPTÍDEOS PARA USO EM IMUNOTERAPIA E MÉTODOS PARA GERAÇÃO DE ESTRUTURA PARA USO CONTRA CÂNCER DE PÂNCREAS E OUTROS CÂNCERES (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 011096-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/09/2017 (54) PROCESSO DE COMPENSAÇÃO DE INTERRUPÇÃO DE TORQUE NA RODA NO CASO DE UMA MUDANÇA DE RAZÃO DE FRENAGEM (71) RENAULT S.A.S. (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 005743-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/09/2018

	(54) LUVA (71) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 009887-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/09/2018 (54) SUTIÃ E MÉTODOS PARA FORNECIMENTO DE UMA PARTE DE CORPO DE SUTIÃ E ADESÃO DE UM SUPORTE (71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 012958-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/12/2018 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM CIRCUITO DE CONTROLE APENAS PARA HARDWARE (71) ETHICON LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 016382-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/02/2019 (54) COMPOSIÇÃO HEMOSTÁTICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA, E, MÉTODO DE HEMOSTASIA (71) MEDTRADE PRODUCTS LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 000434-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/11/2015 (54) ANTICORPO HUMANIZADO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A UMA PROTEÍNA C1Q E SEU USO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT (71) ANNEXON, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 003077-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/06/2016 (54) SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL, SEU MÉTODO DE

	PRODUÇÃO E SEU USO, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 003086-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/06/2016 (54) SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 003100-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/06/2016 (54) SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 003101-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/06/2016 (54) SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 003114-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/06/2016

	(54) SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 005939-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/07/2015 (54) INIBIDORES PEPTÍDICOS DE UM RECEPTOR DE INTERLEUCINA-23, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS REFERIDOS INIBIDORES E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS (71) PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 13 2014 004112-4 E8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/02/2014 (54) MÉTODO DE MODIFICAÇÃO SUPERFICIAL DE IMPLANTES DE BIOMATERIAIS UTILIZANDO DESCARGAS ELÉTRICAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG) 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 007819-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 25/04/2021
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)

---

(21) BR 10 2021 016636-3 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/08/2021
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

---

(21) BR 10 2021 016648-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/08/2021
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

(21) BR 10 2021 016653-3 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/08/2021
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)

---

(21) BR 10 2021 016679-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/08/2021
(71) JOSÉ NILSON FRANÇA DA SILVA (BR/AP)

---

(21) BR 10 2021 016712-2 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 24/08/2021
(71) MARCIO FLAVIO GANDRA FRANCO (BR/MG) ; RAFAEL LUIS SILVEIRA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2021 016714-9 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 24/08/2021
(71) ASSISTA SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA (BR/PB)

(21) BR 10 2021 016785-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) NUTRAVITTA CONSULTORIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 016802-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) DANIEL LEDERMAN TERRELL FERRARI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016844-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) CAIQUE AZEVEDO FICHES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016854-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) GRUPO BIMBO, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 10 2021 016901-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/08/2021 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; BOSCH LIMITED (IN)
(21) BR 10 2021 017004-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) CARVALHO E SILVA SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 017080-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) FABIO TEIXEIRA DA SILVA (BR/RJ) ; MARTA MARIA LAVOR TEIXEIRA (BR/RJ)
(21) BR 11 2022 026860-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 027052-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2023 002514-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2023 002717-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) DOLPHITECH AS (NO)
(21) BR 11 2023 003009-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003190-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/08/2021 (71) BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 003202-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/08/2021 (71) SENSE BIODETECTION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003234-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) XEROS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003235-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/08/2021 (71) SENSE BIODETECTION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003262-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 003278-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/08/2021 (71) SENSE BIODETECTION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003296-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/08/2021 (71) CURTANA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003299-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 003303-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021

	(71) FIBROGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003374-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/08/2021 (71) GREENLIGHT BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003414-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) BEREN THERAPEUTICS P.B.C. (US)
(21) BR 11 2023 003419-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) OLAM AMERICAS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 003455-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) BEREN THERAPEUTICS P.B.C. (US)
(21) BR 11 2023 003457-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/08/2021 (71) ROMARK LABORATORIES L.C. (US)
(21) BR 11 2023 003473-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) BIO-PHARM SOLUTIONS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 003483-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/08/2021 (71) ALTOPASS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003490-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) BEREN THERAPEUTICS P.B.C. (US)
(21) BR 11 2023 003497-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 003517-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) NALO THERAPEUTICS (US)

(21) BR 11 2023 003526-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) CZ BIOHUB SF, LLC (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2023 003652-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/08/2021 (71) HLB SCIENCE INC. (KR)
(21) BR 11 2023 003729-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) NUREVELATION, LLC (US)
(21) BR 11 2023 003964-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 001198-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 20 2021 016686-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/08/2021 (71) FÁBIO HENRIQUE COSTA PENNA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 016731-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 016752-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) ROBERTO DA SILVA ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016755-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) ROBERTO DA SILVA ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016756-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2021 (71) ROBERTO DA SILVA ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016942-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 26/08/2021 (71) RAQUELE ANDRELI DE OLIVEIRA PANUCI LAMONICA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 016943-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/08/2021 (71) OZELY DE SOUZA OLIVEIRA (BR/AM)
(21) BR 20 2021 016982-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) BRENO TOTTI MAIA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 016983-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/08/2021 (71) FÁBIO RAMPAZZO DOS SANTOS (BR/SC)

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 005159-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2021 (71) SYNTHESIS HEALTH CARE COSMETICOS EIRELI (BR/GO)
(21) BR 10 2021 005594-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/03/2021 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS)
(21) BR 10 2021 009899-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) MEDICAL ILLUMINATION INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 10 2021 009969-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/05/2021 (71) DEIVID ALVES DUARTE (BR/SC)
(21) BR 10 2021 009971-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/05/2021 (71) SÔNIA PEREIRA DE ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009977-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 010100-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/05/2021 (71) CLEAN SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010265-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 010267-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 010492-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/05/2021 (71) MA CHI CHON (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010525-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/05/2021 (71) MARCIO FAUSTO LEÃO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010619-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/05/2021 (71) APTAR DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010624-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) CHO, BYOUNG KOO (KR) ; JEONG, YEONUK (KR) ; KIM, BOSUB (KR)
(21) BR 10 2021 010677-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) HENRIQUE JUNQUEIRA PINTO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010848-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/06/2021 (71) MOSHE MAOR (AU)
(21) BR 10 2021 011155-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2021 (71) ANDRE LUIS BELLEI (BR/PR)
(21) BR 11 2021 023814-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2021 (71) PARDES BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002596-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2021 (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 012134-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) SU-N ENERGY HOLDINGS LTD. (CA) ; SUNEEL NAVNITDAS PAREKH (IN)
(21) BR 11 2022 019072-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 26/05/2021 (71) FOURPHASE AS (NO)
(21) BR 11 2022 022128-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/05/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 022664-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/05/2021 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 022737-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) DURECT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 023128-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) DURECT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 023261-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2022 023289-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/05/2021 (71) ALX ONCOLOGY INC. (US)
(21) BR 11 2022 023311-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/06/2021 (71) INSPIR LABS LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 023524-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/05/2021 (71) ELSE NUTRITION GH LTD (IL)
(21) BR 11 2022 023597-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) BALCHEM CORPORATION (US) ; SYRACUSE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 023673-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) FE:I BEAUTY TECH INC. (US)

(21) BR 11 2022 023685-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) FE:I BEAUTY TECH INC. (US)
(21) BR 11 2022 023686-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) SHERMAN + REILLY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023718-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) IGNITE ORTHOPEDICS LLC (US)
(21) BR 11 2022 023746-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) CARLOS ALBERTO RIVEROS (US)
(21) BR 11 2022 023768-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/05/2021 (71) HI-LEX AUTO PARTS SPAIN, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 023805-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) AEROCLEAN TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(21) BR 11 2022 023892-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/05/2021 (71) VERSEAU THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023908-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/05/2021 (71) HOMOLOGY MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023927-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/05/2021 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 023933-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS, GMBH (US)
(21) BR 11 2022 023985-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 27/05/2021 (71) ALGENUITY HOLDINGS LTD (GB)
(21) BR 11 2022 023988-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/06/2021 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 024008-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/05/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024071-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) AXIAL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024084-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/05/2021 (71) FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIÓ ONCOLÒGICA DE VALL HEBRON (ES) ; INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES)
(21) BR 11 2022 024120-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 024202-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) LUPIN LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 024218-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) BIOMILQ, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024221-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) ARCUS BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024266-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) VANTAGE SPECIALTY CHEMICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2022 024275-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 024279-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/05/2021 (71) SVANTE INC. (CA)
(21) BR 11 2022 024347-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) AVM BIOTECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 024360-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) CONVATEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 024379-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/05/2021 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; BEXAR BIOMEDICAL (US)
(21) BR 11 2022 024403-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/06/2021 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2022 024437-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) BALCHEM CORPORATION (US) ; SYRACUSE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 024444-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/05/2021 (71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 024531-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 024577-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/06/2021 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2022 024606-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 01/06/2021 (71) JOHN JOSEPH RYAN (US)
(21) BR 11 2022 024646-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 024674-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) CONVATEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 024676-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) CONVATEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 024691-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/06/2021 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 024694-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/06/2021 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2022 024706-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) MICROBIAL MACHINES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024709-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2021 (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(21) BR 11 2022 024817-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/05/2021 (71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 024921-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/06/2021 (71) TENOVA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 025005-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2021 (71) CYTOSITE BIOPHARMA INC. (US)

(21) BR 11 2022 025010-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) SAINT-AUGUSTIN CANADA ELECTRIC INC. (CA)
(21) BR 11 2022 025028-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2021 (71) LEO PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2022 025046-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/06/2021 (71) PRANA THORACIC, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025060-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) GRIPPLE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 025128-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025132-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2021 (71) APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 025197-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2021 (71) TRANZERO B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 025205-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2021 (71) TWELVE BENEFIT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 025302-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) ZELIRA THERAPEUTICS OPERATIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 025311-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/06/2021 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 025320-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 10/06/2021 (71) INSINÖÖRITOIMISTO CM-RAKENTAJAT OY (FI)
(21) BR 11 2022 025359-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2021 (71) G.A.A.A. GLOBAL INFRASTRUCTURES TECHNOLOGIES LTD (IL)
(21) BR 11 2022 025387-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/05/2021 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 025480-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) GLYCOMIMETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026769-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2021 (71) HANGZHOU LEINZETT MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 001701-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2021 (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2023 012324-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2021 (71) DYNAENERGETICS EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 013683-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/05/2021 (71) DYNAENERGETICS EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 024629-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/05/2021 (71) UNIVERSIDAD DE CHILE (CL) ; FUNDACION COPEC UNIVERSIDAD CATÓLICA (CL)
(21) BR 20 2021 010551-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/05/2021 (71) ROGERIO COCCIA (BR/SP) ; RINALDI OLIVERIO COCCIA (BR/SP) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 31/05/2024. Na RPI 2789 de 18/06/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O

	pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR n° 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 19/08/2024. Em 28/06/2024 foi pago tempestivamente o pedido de desarquivamento, mas não consta até o momento nenhum pedido de exame para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de exame intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 20 2021 010866-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/06/2021 (71) TOUFIC YANNI EFEICHE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 010943-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2021 (71) TOP TÊXTIL EMBALAGENS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2021 010994-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2021 (71) DOMINGOS LOMBARDI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 011035-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2021 (71) ENGEMIX SOLUÇÕES INDUSTRIAIS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 011051-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2021 (71) COLCHÕES APOLO SPUMA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 011075-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2021 (71) JANCINEY ARAUJO DE OLIVEIRA (BR/AM)
(21) BR 20 2021 011077-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2021 (71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 011104-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2021 (71) ALEXANDRE ULINSON DANTAS (BR/SP) ; EDUARDO RODRIGUES

	(BR/SP)
(21) BR 20 2021 011111-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2021 (71) GLACE DOS SANTOS BARRETO DO NASCIMENTO (BR/RJ) ; RODRIGO MOTA DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 011314-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) LEVI ZANELATO (BR/MG)
(21) BR 20 2021 011375-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2021 (71) KLAUS SIEBJE (BR/PR)

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 2017 011859-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/06/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 021360-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/10/2017 (71) EDSON CLARO DO NASCIMENTO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002341-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/02/2019 (71) LUCIANO PROLO 53571096134 (BR/MT)
(21) BR 10 2022 000594-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/01/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 067442-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/02/2017 (71) PHARMAXIS LTD. (AU)
(21) BR 11 2019 003722-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/08/2017 (71) EISAI R & D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 012263-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/12/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2019 014235-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/01/2018 (71) RODIN THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003021-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/08/2018 (71) MICROPORT NEUROTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024070-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 23/05/2019 (71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 026450-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/06/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 000028-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/06/2019 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 002575-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/08/2019 (71) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006609-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/10/2019 (71) MICROPORT NEUROTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 010577-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2019 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 014692-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/02/2020 (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(21) BR 11 2021 014694-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/02/2020 (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(21) BR 11 2021 015054-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/01/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 015584-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/03/2020 (71) GUALA PACK S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 015797-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/01/2020 (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 016045-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/01/2020 (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 018262-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2020 (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 019651-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/03/2020 (71) MEDSCOPE BIOTECH CO., LTD (TW)
(21) BR 11 2021 025417-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/06/2020 (71) MEDSCOPE BIOTECH CO., LTD (TW)
(21) BR 11 2021 026262-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/06/2020 (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 003313-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/08/2020 (71) FLOTAICS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 004914-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/09/2020 (71) OLOFSFORS AB (SE)
(21) BR 11 2022 005023-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/06/2020 (71) E.T.I.A. - EVALUATION TECHNOLOGIQUE, INGENIERIE ET APPLICATIONS (FR)
(21) BR 11 2022 007551-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/10/2020 (71) THOMAS NOLL (DE) ; BERNHARD PUTTKE (DE)
(21) BR 11 2022 007969-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/10/2020 (71) RENAULT S.A.S. (FR)

(21) BR 11 2022 008012-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/10/2020 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 008017-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/10/2020 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 009049-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/11/2020 (71) BONTAZ CENTRE R&D (FR)
(21) BR 11 2022 011868-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/12/2020 (71) SOCIÉTÉ ANONYME BELGE DE CONSTRUCTIONS AÉRONAUTIQUES, S.A.B.C.A. (BE)
(21) BR 11 2022 011990-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/11/2020 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2022 012422-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/11/2020 (71) SKYREX AB (SE)
(21) BR 11 2022 012854-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/12/2020 (71) BURAK ILGUN (TR) ; KAYHAN AV TUFEKLERI SAN. VE DIS TIC. LTD. STI. (TR)
(21) BR 11 2022 012945-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2020 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2022 015648-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/02/2021 (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004548-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/09/2021 (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP)

(21) BR 20 2019 007660-2 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/04/2019 (71) MARCOS ALTEMIR TAVRES FONTOURA (BR/CE)
(21) BR 20 2019 010113-5 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/05/2019 (71) BAMKO IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E COMERCIO DE BRINDES LTDA (BR/SP)

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 11 2016 003156-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/06/2014 (71) HITACHI ZOSEN CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 000009-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 03/07/2014 (71) COOLBROOK OY (FI)
(21) BR 11 2017 017792-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 10/02/2016 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 026702-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/06/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 012876-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/12/2018 (71) BONTAZ CENTRE (FR)
(21) BR 11 2022 022176-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 26/05/2021 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE)

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2023 016063-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 09/08/2023
(71) DVA AGRO GMBH (DE)
Prioridade Interna do BR102024013028-6 de 25/06/2024.

---

(21) BR 10 2024 006489-5

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 02/04/2024
(71) ANDRÉ EDUARDO DA CUNHA RAMOS (BR/SC)
Prioridade Interna do BR102024012341-7 de 18/06/2024.

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2018 006905-5 B1	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 05/04/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2017 016437-0 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 03/02/2016 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

---

(21) BR 13 2020 025325-4 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 11/12/2020

(61) BR 11 2018 068656-5 14/03/2017

(71) MOHAMED R. MAHFOUZ (US)

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

---

(21) BR 12 2024 010354-0 A2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 16/05/2017 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT.

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi admitido, na fase nacional brasileira, pedido posterior que o reivindica como prioridade.

---

(21) BR 11 2023 010246-4 A2

Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT.

(22) 30/11/2021

(71) ABBOTT LABORATORIES (US)

Arquivado definitivamente este pedido de patente, uma vez que foi admitido na fase nacional brasileira o pedido 112024010900-3 que o reivindica como prioridade.

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2016 020267-1 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 01/09/2016
(71) VITOR SAVAZZI MOREIRA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 003904-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 23/02/2017
(71) MATERA SYSTEMS INC (US)

---

(21) BR 10 2018 000929-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 16/01/2018
(71) RICARDO LOUZADA DO AMARAL (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 007502-3 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 12/04/2019
(71) PLUS PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2019 025796-2 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 05/12/2019
(71) MATHEUS MAGNO GONZAGA (BR/MT)

---

(21) BR 10 2020 025230-5 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 10/12/2020
(71) EMPRESA PARAENSE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP)

---

(21) BR 10 2022 009198-6 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 11/05/2022
(71) VALTER MAGELA PONTES (BR/SP)

---

(21) BR 11 2013 031021-9 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 28/06/2012

	(71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017897-1 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2015 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2018 004779-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/09/2016 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2018 014837-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/01/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 014988-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/01/2017 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 027766-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/06/2018 (71) MINIBAR NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001172-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/07/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 020333-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/04/2019 (71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 003382-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/08/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 000229-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/08/2020 (71) ANEIRA PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005317-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/09/2021 (71) TPR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2023 005321-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/09/2021 (71) TPR CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2023 020943-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002671-9 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 20 2018 004493-7 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/03/2018 (71) FERNANDA VEIGA SOARES - ME. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 014383-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/07/2019 (71) RENATO MARTINS ALVES DE MORAES (BR/SP) ; ROBERTA NOGUEIRA MARTINS (BR/SP)

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2017 021360-9 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 05/10/2017 (71) EDSON CLARO DO NASCIMENTO (BR/SP) Petição não conhecida (Ref. a petição 870240070928, de 20/08/2024 com base no Art. 218 I da LPI por estar fora do prazo legal de 90 (noventa) dias estabelecido para cumprimento de outras exigências).
(21) BR 10 2023 021848-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/10/2023 (71) VERA LUCIA DA SILVA OLIVEIRA (BR/ES) Não conhecida a petição n° 870240039569 de 09/05/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 12 2024 004635-0 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 09/03/2017 (62) BR 11 2018 067951-8 09/03/2017 (71) VIELA BIO, INC. (US) Não conhecida a petição nº 870240020606 de 11/03/2024, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2012 025828-1 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 23/03/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER AGEWANDDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Perda das prioridades US 61/322,688 de 09/10/2010 e US 61/363,936 de 13/07/2010 reivindicadas no PCT/EP2011/054485 por apresentação do correspondente documento de cessão depois do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas no Art. 16 § 6° da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) e Art. 28 da Resolução INPI-PR 291/2012, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT é distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2014 031872-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 18/12/2014 (54) CONCENTRADOR DE MINÉRIO (61) BR 10 2013 033862-1 30/12/2013 (71) CORDOVAL GERALDO DA CRUZ (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102014031872-0 para BR202014031872-6.
(21) BR 10 2017 018658-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 30/08/2017 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM REGISTRO DE ÁGUA PARA RAMAL PREDIAL (71) YUKIO OIZUMI (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017018658-0 para BR202017018658-5.
(21) BR 10 2019 010524-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 23/05/2019 (54) EMBALAGEM SECUNDÁRIA PARA O ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE E EXPOSIÇÃO DE EMBALAGENS PRIMÁRIAS PARA FRUTAS (71) TERMOTÉCNICA LTDA. (BR/SC) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102019010524-0 para BR202019010524-6.
(21) BR 10 2020 024268-7	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 27/11/2020 (54) UNIDADE HIDRÁULICA COM BOMBAS SEQUENCIAIS DE PISTÕES OPERACIONALIZADOS POR PESOS ROLANTES (71) DANIEL PEDRO PEREIRA DUARTE (PT) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020024268-7 para BR202020024268-2.
(21) BR 10 2022 014482-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 21/07/2022 (54) ALICATE ESCALONADOR (71) WINNERS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102022014482-6

	para BR202022014482-1.
(21) BR 10 2023 008745-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 08/05/2023 (54) RAMPA DE ACESSO PARA PISO MODULAR (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102023008745-0 para BR202023008745-6.
(21) BR 10 2023 015372-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 31/07/2023 (54) CAPINADEIRA HIDROSTÁTICA FRONTAL BILATERAL COM MEIOS DE AMORTECIMENTO DAS LANÇAS E DE CONTROLES FUNCIONAIS (71) EUDES CECATO (BR/ES) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102023015372-0 para BR202023015372-6.
(21) BR 11 2021 007812-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 20/12/2018 (54) BOMBA DE DIAFRAGMA ELÁSTICO (71) DONGGUAN MINGCHUANGYOUSHANG ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD (CN) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR112021007812-6 para BR212021007812-1.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 008428-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/04/2017 (51) G11B 15/675 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: G01N 21/25
(21) BR 10 2017 012861-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/06/2017 (51) H04N 1/48 (2006.01), B63G 8/14 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01), G05B 15/00 (2006.01), B63B 45/02 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B63G 8/00 , G01N 21/00 , G01N 33/18 , B63G 8/14
(21) BR 10 2018 005835-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/03/2018 (51) B60K 15/067 (2006.01), F16B 2/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60K 15/067
(21) BR 10 2018 014293-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/07/2018 (51) B63B 35/44 (2006.01), B63C 1/02 (2006.01), E02B 17/08 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01) A Classificação Anterior era: B63B 35/44
(21) BR 10 2018 017154-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/08/2018 (51) B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/24 (2006.01), E02B 17/08 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01) As Classificações Anteriores eram: B63B 21/50 , B63B 21/24
(21) BR 10 2018 069027-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2018 (51) B63B 71/20 (2020.01), G05B 17/02 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01), G05B 19/04 (2006.01), B63B 71/00 (2020.01), G05B 17/00 (2006.01), G01M 10/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63B 9/08
(21) BR 10 2019 005529-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 21/03/2019 (51) B01D 45/16 (2006.01), A47L 9/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A47L 9/16 , B01D 45/16
(21) BR 10 2021 014964-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/07/2021 (51) B63C 11/52 (2006.01), B63B 21/27 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B63B 21/22 (2006.01), E02D 5/74 (2006.01), E02D 5/22 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63C 11/52
(21) BR 10 2024 003690-5 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/02/2024 (51) A23L 3/46 (2006.01), C12F 3/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12F 3/06 , A23L 3/46
(21) BR 11 2018 010704-2 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/01/2017 (51) G06F 3/06 (2006.01), G06F 1/28 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 3/06 , G06F 11/07 , G06F 12/02
(21) BR 11 2018 015433-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/01/2017 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 1/3231 (2019.01), G06V 40/16 (2022.01), G06V 40/19 (2022.01) A Classificação Anterior era: G06F 1/32
(21) BR 11 2018 016913-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/01/2017 (51) G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/38 (2018.01), G06T 1/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 9/30 , G06F 9/38
(21) BR 11 2018 017135-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/02/2017 (51) G06F 12/0893 (2016.01), G06F 12/12 (2016.01) A Classificação Anterior era: G06F 12/0893
(21) BR 11 2018 069546-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/01/2017 (51) G06F 1/3206 (2019.01), G06F 1/324 (2019.01), G06F 1/3234 (2019.01), G06F 13/24 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 1/32
(21) BR 11 2018 069944-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 01/04/2017 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/0781 (2010.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 31/7088 , A61K 39/39 , A61P 35/00 , A61P 37/00 , A61P 37/04 , C12N 15/09
(21) BR 11 2019 009058-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/11/2017 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/024 , H04B 7/06 , H04W 72/04
(21) BR 11 2019 020491-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/03/2018 (51) G10L 19/03 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/03 , G10L 19/26 , G10L 19/025
(21) BR 11 2019 020515-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/03/2018 (51) G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/025 (2013.01), G10L 21/0208 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/26 , G10L 19/025 , G10L 19/02
(21) BR 11 2019 020578-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/03/2018 (51) G10L 21/038 (2013.01), G10L 25/69 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 21/038 , G10L 25/69
(21) BR 11 2020 000759-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/07/2018 (51) H04S 3/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/008 , H04S 7/00 , G06F 3/01 , G10L 21/0272
(21) BR 11 2020 004474-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/02/2019 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/00
(21) BR 11 2020 010116-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/11/2018

	(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/0446 (2023.01), H04W 48/12 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 5/00 , H04W 72/04
(21) BR 11 2020 010270-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/01/2019 (51) A47L 15/44 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01), D06F 34/05 (2020.01), D06F 34/20 (2020.01), D06F 103/22 (2020.01), D06F 105/42 (2020.01) As Classificações Anteriores eram: A47L 15/44 , D06F 39/02 , D06F 33/02
(21) BR 11 2020 011906-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/12/2017 (51) B60K 35/00 (2024.01), B60K 6/46 (2007.10), B60L 3/00 (2019.01), B60W 20/15 (2016.01), B60K 35/21 (2024.01), B60K 35/28 (2024.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 35/00 , B60K 6/46 , B60L 3/00 , B60W 20/15
(21) BR 11 2020 024286-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/06/2019 (51) H04B 17/00 (2015.01), H04B 17/391 (2015.01), H04W 16/22 (2009.01), H04W 24/06 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 17/10 , H04W 24/00 , H04L 5/00
(21) BR 11 2020 025048-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/06/2019 (51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61P 35/02 , C07K 16/28 , C07K 16/30 , C07K 19/00
(21) BR 11 2023 004016-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/09/2021 (51) B62D 7/15 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01), B62D 15/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 7/15 , B60L 11/00
(21) BR 12 2023 022573-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/06/2019 (51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (62) BR 11 2020 025048-1 12/06/2019 As Classificações Anteriores eram: A61P 35/02 , C07K 16/28 , C07K 16/30 , C07K 19/00
(21) BR 20 2019 020457-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 30/09/2019 (51) A61B 5/25 (2021.01), A61B 5/254 (2021.01), A61B 5/318 (2021.01), A61B 5/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61B 5/344
(21) BR 20 2019 022939-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/10/2019 (51) A01D 46/06 (2006.01), A01D 51/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01D 46/06
(21) BR 20 2019 025696-1 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/12/2019 (51) B65D 51/24 (2006.01), B65D 23/14 (2006.01), B65D 55/00 (2006.01), A61J 1/00 (2023.01) As Classificações Anteriores eram: A61J 1/00 , B65D 51/24 , B65D 41/32
(21) BR 20 2024 002311-6 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/02/2024 (51) B01J 3/03 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: C02F 1/465
(21) BR 20 2024 002965-3 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/02/2024 (51) C01B 32/312 (2017.01), C01B 32/318 (2017.01), C01B 32/324 (2017.01) A Classificação Anterior era: C02F 1/28

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 20 2024 008980-0	Código 15.12 - Renumeração (22) 07/05/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA) Pedido renumerado de BR202024008980-0 para BR102024008980-4.
(21) BR 20 2024 011733-1	Código 15.12 - Renumeração (22) 11/06/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Pedido renumerado de BR202024011733-1 para BR102024011733-6.

Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

(21) BR 10 2023 024861-6

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 28/11/2023
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 002299-8

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 05/02/2024
(71) GISLAINE BAHIA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 004802-4

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 11/03/2024
(71) LUIZ CARLOS DA CRUZ COSTAL (BR/RJ) ; ROGERIO ADAO DA SILVA (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 005079-7

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 14/03/2024
(71) MÔNICA BOAVENTURA DINIZ (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 005449-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/03/2024
(71) DANIEL AMARO DE ANDRADE (BR/PR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 006433-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 02/04/2024
(71) MEFIS INDUSTRIAL LTDA (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2024 006856-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/04/2024 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007365-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/04/2024 (71) ANTONIO CARLOS MACHADO (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007382-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/04/2024 (71) SAMUEL BERTOLINI DA SILVA OLIVEIRA (BR/MG) ; FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO FAPERJ (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007454-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/04/2024 (71) ANTONIO CARLOS MACHADO (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007618-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 18/04/2024 (71) FELPRO AVALIAÇÕES E PERÍCIAS LTDA. (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007685-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/04/2024 (71) ASSOCIAÇÃO SÃO BENTO DE ENSINO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007714-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/04/2024

	(71) TRAJANO LUIZ KELMER DE ANDRADE (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007946-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2024 (71) RENAN PEREIRA CALMON (BR/ES) ; RENAN PEREIRA CALMON (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007957-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2024 (71) MARIO PEDRO BALD (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 008022-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2024 (71) FACTORYMIND INOVAÇÃO E EDUCAÇÃO LTDA. (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 008047-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2024 (71) DIEGO SALDANHA DE MELO (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 008049-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2024 (71) SÉRGIO PRADO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 008145-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/04/2024 (71) ARIELLY STEPHANY SZPAK DE MOURA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 008184-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/04/2024

	(71) LUIZ ANTONIO ALVES FERNANDES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 008355-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/04/2024 (71) JOSE EDUARDO SILVA MACHADO DE CARVALHO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 008958-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/05/2024 (71) OLAVO DHYAN DE FARIAS CARDOZO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 010099-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/05/2024 (71) HERCULES LIMA (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 010106-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/05/2024 (71) CARF AMBIENTAL LTDA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 010141-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/05/2024 (71) BVEA MIDIA INTELIGENTE LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 016110-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/08/2024 (71) MASTER EGGS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS) 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 2023 021731-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/10/2023

	(71) JOSE CARLOS ALVES BARROSO (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 004748-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/03/2024 (71) SELMA MARIA MANDU FERREIRA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 005633-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/03/2024 (71) SILOGRÃO TECNOLOGIA EM ARMAZENAGEM LTDA (BR/GO) ; LEONEL MILANI (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 005915-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/03/2024 (71) EMANUELLY EMÍLIE JONES PICANÇO (BR/AP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007010-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/04/2024 (71) DURCILEIA TEIXEIRA DE SOUZA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007273-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/04/2024 (71) FRANCISCO LUCIANO PAIVA MADEIRA (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007450-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/04/2024 (71) FALEX CNI EMPRESA NACIONAL DE IDENTIFICAÇÃO LTDA EPP (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007793-3	Código 15.21 - Numeração Anulada

	(22) 19/04/2024 (71) JULIO BONETTO JUNIOR (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007846-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/04/2024 (71) G.M. CORREA - COBRANCA DE VENDAS E INFORMACOES CADASTRAIS LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007913-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/04/2024 (71) WOLMAR DE CARVALHO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007925-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/04/2024 (71) ROBERSON RODRIGO THRUN (BR/SC) ; HUEBERTI ALESSANDRO FERREIRA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 008357-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/04/2024 (71) INSTITUTO AGRONÔMICO - IAC (BR/SP) ; MECSUN - TECNOLOGIA E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 008467-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/04/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 008510-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/04/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

exigência formal

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 2020 001855-8 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 28/01/2020
(71) BANDEIRANTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/RS)
Referente à Petição nº 870240062911 de 25/07/2024 - reconhecida a justa causa de acordo com a PORTARIA/INPI/PRNº 19, de 06 de Maio de 2024, sem a concessão de prazo adicional tendo em vista que o ato administrativo já foi cumprido.

---

(21) BR 20 2021 001484-4 U2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 26/01/2021
(71) BANDEIRANTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/RS)
Referente à petição nº 870240062907 de 25/07/2024 - reconhecida a justa causa de acordo com a PORTARIA/INPI/PRNº 19, de 06 de Maio de 2024, sem a concessão de prazo adicional tendo em vista que o ato administrativo já foi cumprido.

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 20 2017 021417-1 U2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 05/10/2017

(71) JAIME ANGER (BR/SP)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870240059392 de 15/07/2024, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 11 2021 000957-4 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 22/07/2019 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) INPI nº 52402.009655/2024-08 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5053276-46.2024.4.02.5101/RJ@ SUB JUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ Réu(s): DIRETOR DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(21) BR 11 2021 005254-2 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 21/09/2018 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) INPI nº 52402.009655/2024-08 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5053276-46.2024.4.02.5101/RJ@ SUB JUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ Réu(s): DIRETOR DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(21) BR 11 2022 007920-6 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 29/10/2020 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) INPI nº 52402.009655/2024-08 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5053276-46.2024.4.02.5101/RJ@ SUB JUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ Réu(s): DIRETOR DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(21) BR 12 2024 002358-0 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 12/01/2017 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) INPI nº 52402.009655/2024-08 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5053276-46.2024.4.02.5101/RJ@ SUB JUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ Réu(s): DIRETOR DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

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 2023 005115-0

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 20/03/2023

Atualização de procurador, conforme solicitado pelo protocolo nº 870240072081, de 22/08/2024

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 000029-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 15/06/2017
(71) RS ARASTIRMA EGITIM DANISMANLIK ILAC SANAYI TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
O pedido foi dividido no BR122024016269-5 protocolo 870240067509 em 08/08/2024 16:39.

---

(21) BR 11 2019 003637-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 23/08/2017
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024016003-0 protocolo 870240066309 em 05/08/2024 17:09.O pedido foi dividido no BR122024016008-0 protocolo 870240066331 em 05/08/2024 17:24.

---

(21) BR 11 2019 009771-6 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/11/2017
(71) KUMHO HT, INC. (KR)
O pedido foi dividido no BR122024015952-0 protocolo 870240065921 em 05/08/2024 09:51.

---

(21) BR 11 2019 021375-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 13/04/2017
(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024016432-9 protocolo 870240068196 em 12/08/2024 11:33.

---

(21) BR 11 2020 007617-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/10/2018
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
O pedido foi dividido no BR122024013700-3 protocolo 870240056309 em 03/07/2024 15:35.O pedido foi dividido no BR122024013703-8 protocolo 870240056317 em 03/07/2024 15:44.O pedido foi dividido no BR122024013706-2 protocolo 870240056327 em 03/07/2024 15:53.O pedido foi dividido no BR122024013708-9 protocolo 870240056332 em 03/07/2024 15:59.O pedido foi dividido no BR122024013710-0 protocolo 870240056336 em

	03/07/2024 16:06.
(21) BR 11 2020 011072-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/11/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024016307-1 protocolo 870240067676 em 09/08/2024 11:11.
(21) BR 11 2021 011908-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/12/2019 (71) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122024004792-6 protocolo 870240020762 em 11/03/2024 17:29.
(21) BR 11 2022 016493-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/02/2021 (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122024001965-5 protocolo 870240008325 em 30/01/2024 19:02.
(21) BR 11 2022 017116-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/03/2021 (71) CUTISS AG (CH) O pedido foi dividido no BR122024003490-5 protocolo 870240014809 em 22/02/2024 15:08.
(21) BR 11 2022 017908-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/02/2021 (71) PAGE-ROBERTS AUTOMOTIVE LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122024002524-8 protocolo 870240010680 em 07/02/2024 12:29.O pedido foi dividido no BR122024002527-2 protocolo 870240010687 em 07/02/2024 12:43.
(21) BR 11 2022 019382-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/03/2021 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122024005622-4 protocolo 870240024542 em 21/03/2024 15:09.
(21) BR 11 2022 023315-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/05/2021 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024009492-4 protocolo 870240040621 em

	14/05/2024 13:34.O pedido foi dividido no BR122024009494-0 protocolo 870240040631 em 14/05/2024 13:56.O pedido foi dividido no BR122024009497-5 protocolo 870240040649 em 14/05/2024 14:15.O pedido foi dividido no BR122024009500-9 protocolo 870240040663 em 14/05/2024 14:32.O pedido foi dividido no BR122024009529-7 protocolo 870240040740 em 14/05/2024 16:04.O pedido foi dividido no BR122024009537-8 protocolo 870240040759 em 14/05/2024 16:30.O pedido foi dividido no BR122024009547-5 protocolo 870240040780 em 14/05/2024 16:52.O pedido foi dividido no BR122024009560-2 protocolo 870240040825 em 14/05/2024 17:43.
(21) BR 11 2023 001771-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/02/2022 (71) CAMBRIDGE CROPS, INC. D/B/A MORI (US) O pedido foi dividido no BR122024012570-6 protocolo 870240052074 em 20/06/2024 08:17.
(21) BR 20 2019 027507-9 U2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/12/2019 (71) JOAREZ BERNARDES (BR/PR) O pedido foi dividido no BR222024015944-4 protocolo 870240065874 em 03/08/2024 17:13.

Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2015 030404-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2015
(30) 04/12/2014 FR 1461910
(43) 07/06/2016
(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 48/04 (2009.01)
(54) PROCESSO DE FORNECIMENTO DE UM PERFIL DE ASSINANTE PARA UM TERMINAL, TERMINAL QUE COMPREENDE UM MÓDULO SEGURO, E SERVIDOR DE FORNECIMENTO DE UM PERFIL DE ASSINANTE DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO MÓVEL
(73) IDEMIA FRANCE (FR)
(72) GUILLAUME LARIGNON; ARNAUD DANREE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 001203-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2016
(43) 25/07/2017
(51) G01S 5/00 (2006.01), B60R 25/00 (2013.01), B60R 25/33 (2013.01)
(54) MÓDULO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA IMOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ELETRÔNICA E REMOTA DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS COM INJEÇÃO E/OU CONTROLE ELETRÔNICO DO MOTOR
(73) GUILHERME DE CASTRO BICUDO PISANI (BR/SP) ; 3 SIL - SOLUÇÕES INTEGRADAS EM LOGÍSTICA DE FROTAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/SP)
(72) GUILHERME DE CASTRO BICUDO PISANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 004639-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/03/2016
(43) 11/07/2017
(51) C07C 67/02 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIODIESEL NA PRESENÇA DE ANTIOXIDANTE NATURAL DERIVADO DO RESÍDUO DA CEVADA MACERADA
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO-PR (BR/PR)
(72) NAYARA LAIS BOSCHEN; ELIANE D'ELIA; GUILHERME ARIELO RODRIGUES MAIA; MÁRCIA GABRIELA PIANARO VALENGA; ANDRE LAZARIN GALLINA; MAICO TARAS DAS CUNHA; CLÁUDIA CRISOSTIMO; PAULO ROGÉRIO PINTO RODRIGUES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 006785-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2016
(43) 03/10/2017
(51) G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/10 (2012.01), G06Q 20/16 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE VERIFICAÇÃO DE CLIENTES EM POSTOS DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS
(66) BR 10 2015 006714-3 25/03/2015
(73) RAÍZEN S.A. (BR/RJ)
(72) CLAUDIO MAJZELS; LEONARDO CASTELLÃO MARTINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 010070-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2016
(43) 07/11/2017
(51) H04R 9/06 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO A ALTO-FALANTE MODULAR PROVIDO DE BOBINA INTERCAMBIÁVEL, DOTADO DE ÍMÃ MÓVEL INTERNO E/OU EXTERNO A BOBINA INTERCAMBIÁVEL
(73) EDISON PEREIRA DACHI (BR/RS)
(72) EDISON PEREIRA DACHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 021926-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2016
(43) 02/05/2018

(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/765 (2006.01), C07C 49/00 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), A61K 9/107 (2006.01), C08F 6/14 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE NANOESFERAS DE PHB/PCL CONTENDO ESTATINAS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) DALILA PINTO MALAQUIAS; ELAINE AMARAL LEITE; JUAN PEDRO BRETAS ROA; ÁLVARO DUTRA DE CARVALHO JÚNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 029610-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2016
(43) 17/07/2018
(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 31/421 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO COMPOSTOS TIOXOOXAZOLIDINONAS 3,5 SUBSTITUÍDOS PARA INCREMENTO DE SOLUBILIDADE E USO ANTITUMORAL
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) RAFAEL RAMOS DA SILVA; IVAN DA ROCHA PITTA; MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA; JORGE LUIZ NEVES; MAIRA GALDINO DA ROCHA PITTA; MOACYR JESUS BARRETO DE MELO REGO; REGINALDO GONÇALVES DE LIMA NETO; JAMERSON FERREIRA DE OLIVEIRA; MARINA GALDINO DA ROCHA PITTA; CEZAR AUGUSTO DA CRUZ AMORIM; MARINA FERRAZ CORDEIRO; MARIA DANIELLY LIMA DE OLIVEIRA; CÉSAR AUGUSTO SOUZA DE ANDRADE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 000597-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2017
(30) 15/02/2016 US 15/043826; 02/11/2016 US 15/342094
(43) 22/08/2017
(51) H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/52 (2006.01), G01L 1/16 (2006.01)
(54) SISTEMA, E, MÉTODO DE CONFIGURAR UMA ANTENA
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) MANNY S. URCIA JR.; ALEC ADAMS; EDWARD V. WHITE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 003087-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2017

(30) 18/02/2016 DE 102016001926.3
(43) 12/12/2017
(51) F02F 3/02 (2006.01)
(54) PISTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE PISTÃO ALTERNATIVO, ARRANJO E USO DO MESMO EM VEÍCULO AUTOMOTOR
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) THOMAS MALISCHEWSKI; JÜRGEN RITTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 004990-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2017
(30) 26/04/2016 US 15/138815
(43) 31/10/2017
(51) G06F 1/26 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA OTIMIZAR A COLOCAÇÃO DE COMPONENTES DENTRO DE UMA CONFIGURAÇÃO DE PROJETO DE BATERIA
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) KELSEA COX; LAURA S. KANG; DAVID E. HALL; VINCENT O. DOMINGUEZ; DWAINE K. COATES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 005175-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2017
(30) 16/03/2016 FR 1600432
(43) 21/11/2017
(51) B64C 1/14 (2006.01), F16D 3/06 (2006.01), F16D 3/02 (2006.01)
(54) MECANISMO DE CONEXÃO ENTRE UMA PORTA DE AERONAVE E UMA ESTRUTURA DA AERONAVE, AERONAVE E MÉTODO PARA OPERAR UMA PORTA DE AERONAVE
(73) DASSAULT AVIATION (FR)
(72) PASCAL HERAU; GUILLAUME DEDIEU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 005779-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/03/2017
(30) 22/03/2016 AT A 152/2016
(43) 12/12/2017
(51) F02B 53/14 (2006.01)
(54) ACIONADOR AUXILIAR DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO A MOTOR

	(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) (72) GOTTFRIED RAAB; JOSEF KLAMMER; EWALD HUNDSBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 007481-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2017 (43) 30/10/2018 (51) F16D 1/02 (2006.01) (54) TRAVESSA PARA MONTAGEM DE EIXO BIPARTIDO EM COLHEDORA DE CANA. (73) DEVANIR DONIZETI GUIDI (BR/SP) ; JOSÉ ROBERTO SILVA (BR/SP) (72) DEVANIR DONIZETI GUIDI; JOSÉ ROBERTO SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 007880-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2017 (30) 18/04/2016 FR 1600646 (43) 24/10/2017 (51) B64D 11/06 (2006.01), A47C 7/54 (2006.01) (54) DESCANSO DE BRAÇO PARA UM ASSENTO DE AERONAVE, ASSENTO DE AERONAVE E MÉTODO PARA MANOBRAR UM DESCANSO DE BRAÇO (73) DASSAULT AVIATION (FR) (72) MICHEL MIHAI; GAËTAN LAMOTHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 009414-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2017 (43) 21/11/2018 (51) A63B 69/06 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01) (54) SIMULADOR DE REMO SOBRE PRANCHA (73) EDERVAL MARCELINO (BR/SP) (72) EDERVAL MARCELINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 013988-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (43) 15/01/2019 (51) B21C 3/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MODELAR UMA BORDA SOBRE UMA PEÇA DE METAL

	BRUTO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO ATIVO DE UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) NILLO ALFREDO TUZZI (BR/SP) (72) NILLO ALFREDO TUZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 014748-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2017 (30) 11/07/2016 US 62/360,740; 27/09/2016 US 62/400,437; 10/05/2017 US 62/504,165; 23/05/2017 US 15/602,508 (43) 30/10/2018 (51) C09D 5/14 (2006.01), C09D 9/00 (2006.01), C09D 9/04 (2006.01), C08L 3/08 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PISO DE SACRIFÍCIOANTIMICROBIANO, REMOVEDOR DO DITO REVESTIMENTO E KITCOMPREENDENDO OS MESMOS (73) SPARTAN CHEMICAL COMPANY, INC. (US) (72) REBECCA S. KAUFOLD; JASON J. WELCH; JAMIE N. VENABLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016456-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2017 (30) 02/09/2016 US 15/255816 (43) 20/03/2018 (51) B60K 17/00 (2006.01), B60B 35/12 (2006.01), F16H 57/02 (2012.01) (54) CONJUNTO DE BALANCIM COMPENSADOR DE TORQUE, E, VEÍCULO DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) STEVEN R. FLIEARMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 017841-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2017 (43) 26/03/2019 (51) F15B 3/00 (2006.01) (54) BLOCO DE ACOPLAMENTO HIDRÁULICO DE DUAS VIAS DE FLUIDOS INTEGRADO EM LOOP (73) AVLIS - HAWS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) (72) MAICON LINCON TURELA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2017 017842-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) F15B 3/00 (2006.01) (54) REDUTOR DE PRESSÃO DINÂMICA E CONTROLADOR DE FLUXO AUTOMÁTICO (73) AVLIS - HAWS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) (72) MAICON LINCON TURELA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 018102-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (43) 14/02/2018 (51) C09F 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE FILTRAÇÃO E SEPARAÇÃO DE GOMA RESINA DE PINUS (73) SOCER RB INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) (72) JOSE PINTO DA ROCHA JORGE FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019623-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (43) 16/04/2019 (51) A61B 17/02 (2006.01) (54) AFASTADOR CIRÚRGICO MODIFICADO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) (72) JOSÉ LUIZ DE SOUZA NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021467-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2017 (43) 24/04/2019 (51) C07F 1/08 (2006.01), C07F 3/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE COBRE OU ZINCO COM ATIVIDADE ANTITUMORAL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) (72) EDUARDO HENRIQUE SILVA DE SOUSA; JAVIER ALCIDES ELLENA;

	ANA CRISTINA FACUNDO DE BRITO PONTES; MAYARA JANE CAMPOS DE MEDEIROS; HUGO ALEXANDRE DE OLIVEIRA ROCHA; FRANCISCO ORDELEI NASCIMENTO DA SILVA; DANIEL DE LIMA PONTES; WENDY MARINA TOSCANO QUEIROZ DE MEDEIROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022040-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (43) 07/05/2019 (51) A61K 33/24 (2019.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ODONTOLOGICA E SEUS USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO - UFMA (BR/MA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) MARCELO GIANNINI; PAULO VITOR CAMPOS FERRREIRA; GABRIELL BONIFÁCIO BORGATO; GABRIEL FLORES ABUNA; SAMANTHA ARIADNE ALVES DE FREITAS; JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA BAUER; SIMONIDES CONSANI; MÁRIO ALEXANDRE COELHO SINHORETI; ANA PAULA DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 023487-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2017 (43) 19/03/2019 (51) A61C 7/10 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01) (54) CURSOR AUXILIAR INTRABUCAL NA DISTALIZAÇÃO OU MESIALIZAÇÃO DE MOLARES COM USO DE ANCORAGEM ESQUELÉTICA (73) JOSE BENJAMIN VIZCAINO REINOSO (BR/AM) (72) JOSE BENJAMIN VIZCAINO REINOSO; VIVIANE VERONI DEGAN; SILVIA AMELIA SCUDELER VEDOVELLO; MILTON SANTAMARIA JR; ADRIANA SIMONI LUCATO; MARIO VEDOVELLO FILHO; HELOISA CRISTINA VALDRIGHI; FLAVIO VELLINI FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024297-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2017 (43) 04/06/2019 (51) A61K 35/36 (2015.01), C12N 5/071 (2010.01), C12N 13/00 (2006.01) (54) CÂMARA DE ESTIMULAÇÃO E PERFUSÃO DE CÉLULAS ISOLADAS E SEU USO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

	(72) RENATO DA SILVA MOURA; FERNANDA DOS SANTOS COSTA LEOMIL; PEDRO XAVIER DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024389-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2017 (30) 30/11/2016 US 15/365,426 (43) 14/08/2018 (51) B64F 5/10 (2017.01), B64C 1/12 (2006.01), B21J 15/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FIXAR UMA ESTRUTURA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) KWOK TUNG CHAN; TANNI SISCO; JOHN HARTMANN; SCOTT CHARLES TOMCHICK; FRANK CHARLES MESTEMACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 027001-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) B63B 35/00 (2020.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FLUTUANTE DE CONCRETO PRÉMOLDADO EM CONCRETO E RESPECTIVO MÉTODO DE CONSTRUÇÃO (73) PIERBRASIL ENGENHARIA E SOLUÇÕES TECNOLOGICAS LTDA (BR/SP) (72) ANDRÉ DE CARVALHO PAGLIARO; RICHARD KUGAIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 027318-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2017 (43) 02/07/2019 (51) F02D 15/02 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) JANITO VAQUEIRO FERREIRA; GABRIEL ZAMBON; CAIO HENRIQUE RUFINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 001730-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2018

(30) 29/11/2017 US 15/825583
(43) 25/06/2019
(51) G07C 1/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE LOCAL DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA GERAR UM MAPA DE LOCAL DE TRABALHO
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) MICHAEL G. KEAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 003239-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2018
(30) 22/02/2017 US 62/461,946; 09/01/2018 US 15/865,911
(43) 30/10/2018
(51) F23M 5/02 (2006.01), F23N 5/02 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01)
(54) QUEIMADOR DE OXICOMBUSTÍVEL DE DOIS ESTÁGIOS E MÉTODO DE OPERAR UMA FORNALHA DE VIDRO DE OXICOMBUSTÍVEL
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(72) MARK DANIEL D'AGOSTINI; ALEKSANDAR GEORGI SLAVEJKOV; MICHAEL DAVID BUZINSKI; WILLIAM J. HORAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 004487-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2018
(30) 18/08/2017 IN 201721029392
(43) 26/03/2019
(51) G01S 19/23 (2010.01)
(54) MÉTODO IMPLANTADO POR PROCESSADOR PARA MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE E IDENTIFICAÇÃO DE CARACTERÍSTICA DE FALHA, SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE CARACTERÍSTICA DE FALHA, MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE E DETECÇÃO DE FALHA, UMA OU MAIS MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIA
(73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(72) PANKAJ MALHOTRA; VISHNU TV; NARENDHAR GUGULOTHU; LOVEKESH VIG; PUNEET AGARWAL; GAUTAM SHROFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 006905-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2018
(43) 22/10/2019
(51) B24B 29/00 (2006.01)

	(54) ADAPTADOR POLITRIZ PARA FURADEIRA (73) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) (72) VIANEI JUNG; FERNANDA RODRIGUES RIBAS; WILLIAM RETORE TEIXEIRA; FILIPE MATEUS SEVERGNINI; LUCAS SANTIN BIANCHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 007408-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2018 (43) 29/10/2019 (51) F16B 39/34 (2006.01), F16B 39/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRAVAMENTO E FIXAÇÃO DE ELEMENTOS FIXADORES (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) AGUSTÍN RAMOS AGUILAR; RAFAEL DE PAULA CHAVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 008576-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2018 (43) 12/11/2019 (51) H01L 21/00 (2006.01), H01L 31/068 (2012.01), H01L 31/18 (2006.01) (54) PROCESSO DE DIFUSÃO DE DOPANTE TIPO P E TIPO N EM LÂMINAS DE SILÍCIO NA MESMA ETAPA TÉRMICA (73) ELETROSUL CENTRAIS ELETRICAS S/A (BR/SC) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA, MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS) (72) IZETE ZANESCO; ADRIANO MOEHLECKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 009962-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2018 (43) 19/11/2019 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO MODULARIZADO SUBMARINO, EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO SUBMARINA, MONTAGEM DE EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO SUBMARINA E REPARO (73) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) (72) GUSTAVO ANTONIO VIEIRA BORGES; FÁBIO VERGARA FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 011949-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/06/2018
(43) 17/12/2019
(51) E05D 15/06 (2006.01), E05D 13/00 (2006.01)
(54) ROLDANA PARA MOVIMENTAÇÃO DE FOLHAS DESLIZANTES
(73) DUCASSE BRASIL ESTRUTURAS, CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES - REPRESENTAÇÃO, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/RS)
(72) VICTOR MANUEL TRILLAT SALAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 013794-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2018
(43) 14/01/2020
(51) B64C 13/00 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01)
(54) AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA
(66) BR 10 2017 026579-0 08/12/2017
(73) JETWIND BRASIL TECNOLOGIAS E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(72) TIAGO GIGLIO RODRIGUES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 015608-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2018
(43) 04/02/2020
(51) C02F 3/28 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01)
(54) REATOR ANAERÓBIO DE FLUXO ASCENDENTE COM BIOMASSA TERMICAMENTE ESTIMULADA
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ELIAS DE LIMA NETO; EDUARDO CLETO PIRES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 016746-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/08/2018
(30) 19/08/2017 IN 201721029447
(43) 26/03/2019
(51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENÇÃO DE OBESIDADE INDUZIDA POR DIETA
(73) FRIMLINE PRIVATE LIMITED (IN)
(72) SINGH ANKIT SHYAM; MISHRA VEDPRAKASH; TONGRA NEELIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2018 067846-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2018 (30) 05/09/2017 IN 201721031443 (43) 07/07/2020 (51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTRA A PROGRESSÃO DE DOENÇA RENAL CRÔNICA (73) FRIMLINE PRIVATE LIMITED (IN) (72) SINGH ANKIT SHYAM; MISHRA VEDPRAKASH; TONGRA NEELIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 067874-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2018 (43) 10/03/2020 (51) B63B 17/02 (2006.01), B63B 19/14 (2006.01), B63B 25/00 (2006.01) (54) COBERTURA PARA PROTEÇÃO CONTRA CHUVA NO CARREGAMENTO DE GRANÉIS EM NAVIOS (66) BR 10 2017 019068-4 05/09/2017 (73) INTELIGATE TECNOLOGIAS DE ACESSO LTDA. (BR/PR) ; LS INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. ME. (BR/PR) ; CLL PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/PR) ; CT PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/PR) ; LUCAS TAVARES PERNA (BR/PR) ; ANDRÉIA HITOMI KICHISE (BR/PR) (72) CARLOS ALBERTO MONTEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068409-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2018 (30) 19/09/2017 JP 2017-179337 (43) 16/04/2019 (51) H01M 10/38 (2006.01), H01M 4/26 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01) (54) BATERIA SECUNDÁRIA DE ÍON DE LÍTIO AQUOSA E MÉTODO PARA PRODUZIR BATERIA SECUNDÁRIA DE ÍON DE LÍTIO AQUOSA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TAKESHI TOJIGAMORI; HIROSHI NISHIYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 068831-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2018 (43) 31/03/2020 (51) H02S 20/25 (2014.01) (54) TELHA DE CONCRETO COM DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) (72) THAÍS DE OLIVEIRA CORRÊA; TAYNARA GABRIEL FERREIRA DA CUNHA; MARCOS FERNANDES SOBRINHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071383-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2018 (43) 28/04/2020 (51) B65B 19/28 (2006.01), G06K 5/02 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G07D 7/12 (2016.01), B65B 59/02 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01), B65B 61/26 (2006.01) (54) SISTEMA PARA AGREGAÇÃO DE ITENS EM UM RECIPIENTE (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) FRANCISCO DE ASSIS OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075245-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2018 (43) 16/06/2020 (51) B65B 55/02 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE DESCONTAMINAÇÃO DE PRODUTOS EMBALADOS À VÁCUO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) CLAUDIA NAKAMURA HORITA; CARLOS SALLES LAMBERT; ANDERSON DE SOUZA SANT´ANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076808-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 20/12/2017 LU 100588; 16/04/2018 LU 100766 (43) 30/07/2019 (51) B25J 9/16 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), G01B 11/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA GERAÇÃO DE UMA NUVEM DE PONTOS REPRESENTATIVA DA FORMA EXTERNA REAL DE UM VEÍCULO DE TRANSPORTE HUMANO.

	(73) CTI SYSTEMS S.À.R.L. (LU) (72) FRANCOIS LESQUIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001342-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2019 (30) 23/01/2018 US 62/620,562 (43) 05/11/2019 (51) A62B 7/02 (2006.01), A62B 7/14 (2006.01) (54) SISTEMAS DE OXIGÊNIO DOSADO COM TRAÇOS ANTI-BLOQUEIO DO TUBODE LIBERAÇÃO E UM MÉTODO PARA A LIBERAÇÃO DE GÁS RESPIRATÓRIO (73) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR) (72) STUART DAVID DIXON WALKER; VINCENT GRETER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 002692-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2019 (30) 09/02/2018 AT A50128/2018 (43) 15/10/2019 (51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE ESTATOR PARA UMA MÁQUINA DE FLUXO AXIAL (73) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT) (72) GEROLD STETINA; CHRISTIAN SANDNER; THOMAS RIEDL; DIETMAR ANDESSNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 004086-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2019 (30) 28/02/2018 US 15/907,929 (43) 03/03/2020 (51) B64D 11/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE RESERVATÓRIO DE ARMAZENAMENTO ENERGIZADO E MÉTODO PARA OPERAR UM CONJUNTO DE RESERVATÓRIO DE ARMAZENAMENTO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MARK L. CLOUD; CHRISTOPHER L. SCHWITTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 004389-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2019
(30) 08/03/2018 US 15/915,732
(43) 01/10/2019
(51) B64C 1/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PAVIMENTAÇÃO, E, MÉTODO PARA INSTALAR UM SISTEMA DE PAVIMENTAÇÃO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) SEAN RICHARD HESSLEWOOD; HOWARD MCKENZIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 005319-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2019
(30) 19/03/2018 FR 1852317
(43) 01/10/2019
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE BARRA DE PULVERIZAÇÃO OU DE DISPERSÃO, E MÁQUINA PARA PULVERIZAR OU ESPALHAR COM TAL BARRA
(73) KUHN-AUDUREAU SA (FR)
(72) GAUTRON, PASCAL; LE GUYADER, DIMITRI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 007666-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2019
(30) 05/06/2018 EP 18176123.0
(43) 10/12/2019
(51) B25J 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PREENSÃO TIPO SUCÇÃO
(73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(72) ALESSANDRO ZANELLA; MATTEO ZOPPI; FRANCESCO ORZELLI; GIORGIO PIETRONAVE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 008704-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2019
(30) 01/06/2018 US 15/995,561
(43) 17/12/2019
(51) A01C 7/10 (2006.01)
(54) SENSOR DE SEMENTE, E, UNIDADE DE FILEIRA DE SEMEADOR PNEUMÁTICO
(73) DEERE & COMPANY (US)

	(72) ELIJAH B. GARNER; STANLEY R. BORKGREN; BETH A. WOLFS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009584-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (30) 14/05/2018 US 62/670,997 (43) 26/11/2019 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/66 (2006.01) (54) CAIXA DE PAPELÃO DOBRÁVEL (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) VICTOR STEVEN HAIDACHER; DUSTIN R. SCHENCK; EDWARD A. BANI; MEGAN GALLAGHER; GREG IANNELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009882-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2019 (43) 24/11/2020 (51) B65D 30/10 (2006.01) (54) PROCESSO DE CONFECÇÃO DE ALÇA EM EMBALAGEM E RESPECTIVA ALÇA (73) MEGA EMBALAGENS LTDA. (BR/RS) (72) JEFERSON LUIS ANZANELLO; PEDRO PAULO KAFER; CESAR LANIUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 011220-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2019 (43) 08/12/2020 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO COSMÉTICA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA FORMULAÇÃO COSMÉTICA E SEU USO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) VICTOR HUGO PACAGNELLI INFANTE; PATRICIA MARIA BERARDO GONÇALVES MAIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013491-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (43) 05/01/2021

(51) C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 1/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE ÓLEO E SEU USO
(73) L'OCCITANE DO BRASIL S.A. (BR/SP) ; ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS DO RIO GUAJARÁ - NATUREZA É VIDA (BR/PA)
(72) SÉRGIO TAFNER MARTINS DOS SANTOS; ADILSON MANZANO; ALIPIO CARDOSO RIBEIRO; AMIRALDO GUEDES PINHEIRO; DEBORAH RIBEIRO DOS SANTOS; DINAIR BRASIL DE LIMA; ELIZEU LOBATO MENDONÇA; FERNANDA GODOI SBAGLIA; ISAQUINHO GONÇALVES DA SILVA; JOSÉ MARIA DE SOUZA MENDONÇA; LAERSON DA SILVA CORREA; LUCIMARIO DOS SANTOS DE SOUZA; MANOEL DA SILVA TEIXEIRA; MANOEL RAIMUNDO DA SILVA COSTA; MARIA DO ROSÁRIO FERREIRA GOMES; NORIS GONÇALVES FERREIRA; OSIEL VILHENA DOS SANTOS; RAY RIBEIRO DE OLIVEIRA; SAMUEL MENDES DE LIMA; VALDIR MENDES PINHEIRO; FARID NAZIH SAADI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 013829-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2019
(30) 09/11/2018 EP 18306476.5
(43) 26/05/2020
(51) B64C 13/00 (2006.01), H03M 11/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO DE MULTIPLEXADOR, E, MANCHE LATERAL PARA UM HELICÓPTERO
(73) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(72) SYLVAIN BERNOT; JULIEN SERIEYS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 014704-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2019
(43) 10/11/2020
(51) A01D 45/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMOS DE CORTE E DE PICAGEM DE CANA DE AÇÚCAR
(73) MARCHINI DO BRASIL INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP) ; INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(72) ROBERTO SÁVIO MARCHINI; FABIO MASSAHIDE SANTOS TANAKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 014934-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2019
(30) 20/07/2018 JP 2018-136820

(43) 04/02/2020
(51) H01M 8/02 (2016.01), H01M 8/0284 (2016.01), H01M 8/0297 (2016.01), H01M 8/0273 (2016.01), H01M 8/0286 (2016.01), H01M 8/1004 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E CÉLULA DE COMBUSTÍVEL
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOSHIKI SUGIMOTO; MAKOTO YOSHIDA; SHUNSUKE SUZUKI; TOMOKAZU HAYASHI; SHINYA TAKESHITA; TAKUYA MITSUOKA; YOSHITAKE SUGANUMA; YUICHI KATO; KYOKO NAKAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 015729-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2019
(43) 08/12/2020
(51) A62C 37/50 (2006.01), A62C 33/00 (2006.01), G01M 3/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA ENSAIO HIDROSTÁTICO EM MANGUEIRAS DE COMBATE A INCÊNDIO
(73) JEAN DE DIEU BRIAND MINSONGUI MVEH (BR/RS) ; OSNEI FERREIRA ALVES (BR/RS) ; DALINE VIEIRA ALVES (BR/RS)
(72) DALINE VIEIRA ALVES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 017413-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2019
(30) 22/08/2018 FR 1857602
(43) 10/03/2020
(51) H04J 14/02 (2006.01), H04Q 11/00 (2006.01), G02B 6/12 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE CONEXÃO, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE COMUNICAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(72) JEAN-PHILIPPE JAULIN; MIKAËL HARDY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 018684-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2019
(43) 23/03/2021
(51) A23L 3/36 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO RESFRIADOR DE LÍQUIDOS
(73) ELISANDRO SBERSE (BR/SC)
(72) ELISANDRO SBERSE

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024685-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (30) 23/11/2018 CN 201811406172.3; 14/12/2018 CN 201811532030.1 (43) 02/06/2020 (51) H01H 50/14 (2006.01), H01H 51/10 (2006.01) (54) RELÉ DE TRAVAMENTO MAGNÉTICO DE MÚLTIPLOS CAMINHOS (73) XIAMEN HONGFA ELECTRIC POWER CONTROLS CO., LTD. (CN) (72) ZHIGANG WEN; FANGNENG LI; WENGUANG DAI; SHUMING ZHONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 007047-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (30) 10/04/2019 ES 201930324 (43) 20/10/2020 (51) B29C 39/00 (2006.01), B65D 1/30 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE EMBALAGENS MÚLTIPLAS, E, MÁQUINA PARA FABRICAR O RECIPIENTE DE EMBALAGENS MÚLTIPLAS. (73) INDUSTRIAS TECNOLÓGICAS DE MECANIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN, S.A. (ES) (72) MANUEL GONZÁLEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 008949-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2020 (43) 16/11/2021 (51) C08L 1/08 (2006.01), B29B 7/92 (2006.01) (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO E INCORPORAÇÃO DE SUSPENSÃO ALDEÍDÍCA DE NANOCELULOSE EM RESINA TERMOFIXA, E RESPECTIVA RESINA TERMOFIXA SINTETIZADA RESULTANTE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) (72) WASHINGTON LUIZ ESTEVES MAGALHÃES; MIRELA ANGELITA ARTNER; PEDRO HENRIQUE GONZALEZ DE CADEMARTORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 009332-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 12/05/2020 (43) 23/11/2021 (51) B68B 1/04 (2006.01) (54) MECANISMO DE ALAVANCA COM TUBO OU CALHA, APLICADO EM BRIDÃO E FREIO DE MONTARIA (73) ALVARO AFFONSO DE MIRANDA NETO (BR/SP) (72) ALVARO AFFONSO DE MIRANDA NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 024546-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2020 (30) 03/12/2019 US 16/701,631 (43) 08/09/2021 (51) D06F 37/24 (2006.01) (54) ELETRODOMÉSTICO DE LAVANDERIA, SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA UM ELETRODOMÉSTICO DE LAVANDERIA E SUPORTE DE SUSPENSÃO (73) WHIRLPOOL CORPORATION (US) (72) BLESSING CHIDINMA IFEKAIBEYA; AFRÂNIO BERTI CHINCHILHA; THIAGO VIANNA GALAVOTTI; CLÓVIS DOUGLAS MINCHOLA DE ASSIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 001908-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2021 (43) 16/08/2022 (51) F27D 1/16 (2006.01), B66C 23/36 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE TAMPONAMENTO E REBOCO A JATO EM FORNO DE CARBONIZAÇÃO (73) APERAM BIOENERGIA (BR/MG) (72) BENONE MAGALHÃES BRAGA; PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA MAIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 005020-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2021 (30) 31/03/2020 JP 2020-065326 (43) 28/12/2021 (51) B62J 9/18 (2020.01) (54) VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YOHEI YAMAUCHI; SATOSHI NISHIMURA; TOMOHIRO SONE; SHUN NIIJIMA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 013796-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (30) 16/07/2020 US 63/052,667; 06/07/2021 US 17/368,765 (43) 25/01/2022 (51) A61B 17/30 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 10/06 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) FÓRCEPS DE MÃO E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO FÓRCEPS DE MÃO (73) SAKURA FINETEK U.S.A., INC. (US) (72) JOSHUA GREENLEE; ERICO VON BUEREN; ROBERT JEFFREY SHEPPARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 014713-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2021 (30) 03/09/2020 JP 2020-148464 (43) 19/04/2022 (51) B62J 15/00 (2006.01) (54) VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SHOGO NISHIDA; RYOSUKE SATO; YOSHITAKA KOBAYASHI; SATOSHI NISHIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 016968-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2021 (30) 01/09/2020 US 63/073,262; 23/06/2021 US 17/355,280 (43) 15/03/2022 (51) B60C 11/03 (2006.01) (54) PNEU COM BANDA DE RODAGEM ASSIMÉTRICA COM GERAÇÃO DE CALOR NO OMBRO REDUZIDA (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (72) JOSH AARON PHILLIPSON; CHRISTOPHER DAVID DYRLUND; DUANE THOMAS DELANEY; ELIZABETH AMELIA ROGENSKI MITCHELL; MICHAEL STEFAN SKURICH; CHRISTIAN JEAN-MARIE KAES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 024490-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2021
(30) 14/12/2020 US 17/120,323
(43) 28/06/2022
(51) B60C 9/00 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO PARA USO EM CAMINHÕES
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) ETTORE PASSANTE SPACCAPIETRA; DENIS JEAN RENE GERARD; DIDIER WINKIN; ARUN PRASATH MANOGARAN; PHILIPPE JOSEPH AUGUSTE MULLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 025594-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2021
(30) 17/12/2020 FR 2013553
(43) 28/06/2022
(51) F16B 5/06 (2006.01), F24S 25/632 (2018.01), F24S 25/634 (2018.01)
(54) GRAMPO PARA SEGURAR DOIS ELEMENTOS PLANOS UNIDOS EM SUA FACE PRINCIPAL E UM CONJUNTO COMPREENDENDO TAL GRAMPO
(73) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(72) ANTOINE LEGALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 022828-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2022
(43) 28/02/2023
(51) C10B 49/10 (2006.01), F23G 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GÁS ATRAVÉS DE RESÍDUOS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E RESPECTIVO EQUIPAMENTO GASEIFICADOR EM PLATAFORMA MÓVEL
(73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; JOÃO CARLOS FERREIRA DE ANDRADE EIRELI (BR/RS)
(72) PAULO RODOLFO BUFFON ORTIZ; MARCELO POSSAMAI ALBUQUERQUE; GUSTAVO LUIZ ZEIDLER; LUCAS MANIQUE RAYMUNDO; JOÃO CARLOS OLEKSINSKI DE ANDRADES; TREUDI FELDENS DE ANDRADES; MARCELO HENRIQUE FRACARO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 025056-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2022
(30) 21/12/2021 EP 21216646.6

(43) 04/07/2023
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FILTRAGEM DE UM SINAL DE SENSOR E DISPOSITIVO PARA O CONTROLE DE UM ATUADOR POR MEIO DE FILTRAGEM DE UM SINAL DE SENSOR
(73) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
(72) FELIX AHLBORG; ARNE VON DRATHEN; SIEGFRIED WESSEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 025329-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2022
(43) 28/02/2023
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/337 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) IMUNOLIPOSSOMAS ANTI-EGFR PARA LIBERAÇÃO DE CABAZITAXEL EM CÂNCER DE PRÓSTATA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO BRASILEIRA UNILAB (BR/CE)
(72) JOSIMAR DE OLIVEIRA ELOY; CLÁUDIA DO Ó PESSOA; RAQUEL PETRILLI ELOY; ELIAS DA SILVA SANTOS; ANA CAROLINA CRUZ DE SOUSA; BRUNO RODRIGUES ARRUDA; CELINA DE JESUS GUIMARÃES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 001866-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2023
(43) 20/06/2023
(51) F02C 6/06 (2006.01)
(54) OTIMIZAÇÃO DO SUPRIMENTO DE AR COMPRIMIDO PARA UMA PLANTA INDUSTRIAL
(73) FERNANDO HOMEM DA COSTA FILHO (BR/RJ)
(72) FERNANDO HOMEM DA COSTA FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 011512-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2023
(43) 26/12/2023
(51) A61K 36/07 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PREPARO E USO DE NANOEMULSÕES CONTENDO POLISSACARÍDEOS DO COGUMELO AGARICUS BLAZEI MURILL E TRITERPENO DE COMBRETUM LEPROSUM COM EFEITO TRIPANOCIDA

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) MARIA ELENIR NOBRE PINHO RIBEIRO; ANDRE TAVARES DE FREITAS FIGUEREDO DIAS; CECÍLIA BRILHANTE ARAGÃO; CARLOS JOSÉ ALVES DA SILVA FILHO; LYANNA RODRIGUES RIBEIRO; NÁGILA MARIA PONTES SILVA RICARDO; JAIR MAFEZOLI; ALICE MARIA COSTA MARTINS; TIAGO LIMA SAMPAIO; RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE MENEZES; MATHEUS DA SILVA CAMPELO; FRANCISCO GERALDO BARBOSA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 024215-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2023
(43) 19/03/2024
(51) E02B 11/00 (2006.01), F16S 3/00 (2006.01)
(54) PERFIL COM CERDAS HELICOIDAIS EXTRUDADAS UTILIZADO EM DRENAGEM PARA ADENSAMENTO DO SOLO
(73) EUCLIDES LUIZ JUNIOR (BR/SP)
(72) EUCLIDES LUIZ JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 024438-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2023
(43) 20/02/2024
(51) A61F 13/00 (2024.01)
(54) BARREIRA PROTETORA DE FERIDAS CIRÚRGICAS E NÃO CIRÚRGICAS E ISOLADORA DE TECIDOS
(73) GABRIELA MEIRA SALOMÃO AMBRIZZI (BR/SP) ; MUNIR SALOMÃO (BR/SP)
(72) MUNIR SALOMÃO; GABRIELA MEIRA SALOMÃO AMBRIZZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2012 029904-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2011
(30) 25/05/2010 US 61/348,143
(51) A61K 38/00 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01), G01N 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PURIFICAÇÃO DE ANTICORPOS MONOCLONAIS
(73) GENENTECH, INC. (US)
(72) Hui F. Liu; Brian David Kelley; Deanna E.Myers; Beth Mccooey; Krista Marie Petty
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 030327-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2011 (30) 30/06/2010 US 61/360,432; 30/06/2010 US 61/360,436; 23/02/2011 US 61/446,027 (51) G06F 1/26 (2006.01) (54) APARELHO DE CABO E MÉTODO DE FORNECER ENERGIA A UM CONJUNTO DE CIRCUITOS DE CABO (73) Apple Inc (US) (72) Paul A. Baker; William O. Ferry; James E. Orr Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 027280-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2014 (30) 03/05/2013 US 61/819,517; 24/09/2013 US 61/881,851; 24/09/2013 US 61/881,913; 24/09/2013 US 61/881,921; 21/11/2013 US 61/907,177; 05/03/2014 US 61/948,384; 05/03/2014 US 61/948,313 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (54) USO DE COMPOSIÇÃO OU KIT PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA REDUZIR OU PREVENIR ANAFILAXIA A UM ANTÍGENO NÃO ALERGÊNICO (73) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) (72) ROBERTO A. MALDONADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 029336-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2014 (30) 23/05/2013 CA 2816453 (51) G21G 1/12 (2006.01), G21K 5/08 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01), H05H 9/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA PRODUZIR MOLIBDÊNIO-99 (99MO) DE UMA PLURALIDADE DE ALVOS DE MOLIBDÊNIO-100 (100MO) ATRAVÉS DE UMA REAÇÃO FOTO-NUCLEAR NOS ALVOS DE 100MO (73) CANADIAN LIGHT SOURCE INC. (CA) (72) WILLIAM DIAMOND; VINAY NAGARKAL; MARK DE JONG; CHRISTOPHER REGIER; LINDA LIN; DOUGLAS ULLRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 003336-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2014
(30) 28/08/2013 EP 13182022.7
(51) C07K 14/31 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO; POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO; POLINUCLEOTÍDEO; POPULAÇÃO DAS VARIANTES DE POLIPEPTÍDEO COM BASE EM UM SCAFFOLD COMUM; POPULAÇÃO DE POLINUCLEOTÍDEOS; COMBINAÇÃO DE UMA POPULAÇÃO DE POLIPEPTÍDEO; E MÉTODOS PARA SELECIONAR UM POLIPEPTÍDEO DESEJADO TENDO UMA AFINIDADE COM UM ALVO PREDETERMINADO A PARTIR DE UMA POPULAÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS; ISOLAR UM POLINUCLEOTÍDEO CODIFICANDO UM POLIPEPTÍDEO DESEJADO TENDO UMA AFINIDADE COM UM ALVO PREDETERMINADO; IDENTIFICAR UM POLIPEPTÍDEO DESEJADO TENDO UMA AFINIDADE COM UM ALVO PREDETERMINADO; E SELECIONAR E IDENTIFICAR UM POLIPEPTÍDEO DESEJADO TENDO UMA AFINIDADE COM UM ALVO PREDETERMINADO A PARTIR DE UMA POPULAÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS
(73) AFFIBODY AB (SE)
(72) ERIK NORDLING; JOAKIM NILSSON; PATRIK STRÖMBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 023513-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2015
(30) 10/04/2014 US 61/977,751; 30/04/2014 US 61/986,479; 02/10/2014 US 62/058,973; 05/12/2014 US 62/088,363; 09/12/2014 US 62/089,730; 11/12/2014 US 62/090,845
(51) C07K 14/725 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA EXPRESSÃO INDUZÍVEL DE UM RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO, MÉTODO IN VITRO PARA A PREPARAÇÃO DE SISTEMA E USO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA COMPREENDENDO UM SISTEMA
(73) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL (DBA SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE) (US)
(72) MICHAEL C. JENSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 028534-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2015
(30) 16/06/2014 US 62/012,543; 02/04/2015 US 14/677,595

	(51) G01N 33/92 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO CERAMIDAS, KITS E MÉTODOS IN VITRO PARA DETERMINAR O RISCO DO DESENVOLVIMENTO DE DOENÇAS OU COMPLICAÇÕES CARDIOVASCULARES, AVALIAR E ESCOLHER TRATAMENTOS (73) ZORA BIOSCIENCES OY (FI) (72) REIJO LAAKSONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029871-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2015 (30) 20/06/2014 US 62/015,380; 17/06/2015 US 14/742,489 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY; ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001340-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2015 (30) 23/07/2014 GB 1413086.8 (51) C07K 16/10 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) EPÍTOPO DE DÍMERO E, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, MÉTODO PARA A SÍNTESE DO EDE E PARA PRODUZIR UM ANTICORPO OU PORÇÃO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, MÉTODO IN VITRO PARA MONITORAR A PROGRESSÃO OU REGRESSÃO DE UMA INFECÇÃO POR VÍRUS DA DENGUE OU PREVER A EVOLUÇÃO NO TEMPO DA MESMA, PARA DIAGNOSTICAR UMA INFECÇÃO POR VÍRUS DA DENGUE E PARA MONITORAR O SUCESSO DE UM PROTOCOLO DE VACINAÇÃO CONTRA UMA INFECÇÃO DE VÍRUS DA DENGUE E USOS DOS MESMOS (73) INSTITUT PASTEUR (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SUD (FR) ; IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE (GB) (72) GAVIN SCREATON; JUTHATHIP MONGKOLSAPAYA; ALEXANDER ROUVINSKI; PABLO GUARDADO-CALVO; GIOVANNA BARBA-SPAETH; STÉPHANE DUQUERROY; MARIE-CHRISTINE VANEY; FELIX AUGUSTO REY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 005202-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2015 (30) 16/09/2014 US 62/051,190 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-MET OU UMA PORÇÃO DE LIGAÇÃO ANTIGÊNICA DO MESMO, COMPOSIÇÃO, SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO, E USO (73) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) (72) THOMAS BOUQUIN; MIKKEL WANDAHL PEDERSEN; HELLE JANE JACOBSEN; THOMAS TUXEN POULSEN; MICHAEL MONRAD GRANDAL; KLAUS KOEFOED; MICHAEL KRAGH; KARSTEN WESSEL ERIKSEN; PAOLO CONROTTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012828-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2014 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) CABO ÓPTICO E, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM MÓDULO ÓPTICO DE UM CABO ÓPTICO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) IAN DEWI LANG; PAUL JOHN ROBERTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017165-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2016 (30) 10/02/2015 US 62/114,159; 20/07/2015 US 14/804,140 (51) H04W 48/14 (2009.01) (54) ATUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE SISTEMA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KEIICHI KUBOTA; GAVIN BERNARD HORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018106-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2016 (30) 27/02/2015 US 62/126,337 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C12R 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, SEU USO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DA MESMA (73) AGRINOS AS (NO) (72) SUNG-YONG H. YOON; KATHLEEN SWORDS; D. RY WAGNER; SELVASUNDARAM RAJAGOPAL

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019634-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 14/03/2015 US 62/133,367; 11/03/2016 US 15/068,374 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 76/02 (2009.01) (54) AGREGAÇÃO DE PORTADORA ATRAVÉS DE TECNOLOGIAS DE ACESSO DE RÁDIO DIFERENTES (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TINGFANG JI; JOHN EDWARD SMEE; NAGA BHUSHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020178-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 26/03/2015 AU 2015901098 (51) A61K 39/09 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) USOS DE BACTÉRIAS ESTREPTOCÓCICAS MORTAS POR RADIAÇÃO COM FÓTONS (73) GPN VACCINES PTY LTD (AU) (72) RACHELLE BABB; MOHAMMED ALSHARIFI; AUSTEN YANNIS CHEN; SHANNON CHRISTA DAVID; TIMOTHY RAYMOND HIRST; ABIODUN DAVID OGUNNIYI; JAMES CLELAND PATON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020635-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 27/03/2015 US 62/139,572; 19/06/2015 US 62/182,367; 24/03/2016 US 15/080,479 (51) H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/57 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO, MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) XIANG LI; YING CHEN; LI ZHANG; HONGBIN LIU; JIANLE CHEN; MARTA KARCZEWICZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024447-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2016 (30) 15/05/2015 US 62/162,543; 12/05/2016 US 15/152,890 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01) (54) ESPAÇOS DE MEDIÇÃO EM AGREGAÇÃO DE PORTADORA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VALENTIN ALEXANDRU GHEORGHIU; MASATO KITAZOE; AMIR AMINZADEH GOHARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024754-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (30) 19/05/2015 DE 102015006335.9; 05/11/2015 DE 102015014252.6 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A01H 5/00 (2018.01) (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE MILHO COM UMA ALTERAÇÃO DIRECIONADA DE UMA REGIÃO-ALVO DE ÁCIDO NUCLÉICO (73) KWS SAAT SE (DE) (72) HINRICH HARLING; SUSANA MARTIN-ORTIGOSA; MARKUS NIESSEN; CORINNA STREITNER; NADINE SCHUMANN; ERIK JONGEDIJK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000076-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2016 (30) 02/07/2015 US 14/791,035 (51) H04N 23/959 (2023.01), G03B 13/36 (2021.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ENGATILHAR O FOCO AUTOMÁTICO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATA RAVI KIRAN DAYANA; KARTHIKEYAN SHANMUGAVADIVELU; SHIZHONG LIU; YING CHEN LOU; HUNG-HSIN WU; NARAYANA KARTHIK SADANANDAM RAVIRALA; ADARSH ABHAY GOLIKERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000565-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2016 (30) 10/07/2015 US 62/190,943; 03/06/2016 US 15/172,682 (51) H04W 74/08 (2024.01) (54) TÉCNICAS PARA SINCRONIZAR E DESSINCRONIZAR A DISPUTA PELO ACESSO A UMA PLURALIDADE DE CANAIS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ONKAR JAYANT DABEER; SIDDHARTHA MALLIK; TAESANG YOO;

	XIAOXIA ZHANG; JING SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001918-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (30) 31/07/2015 US 14/815,110 (51) G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 50/28 (2012.01), G06Q 10/06 (2023.01) (54) SISTEMA PARA A IDENTIFICAÇÃO E DESEMPENHO DE RASTREAMENTO DOSOPERADORES EM UM ARMAZÉM, EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA AIDENTIFICAÇÃO E DESEMPENHO DE RASTREAMENTO DOS OPERADORES EMUM ARMAZÉM (73) LOCUS ROBOTICS CORP. (US) (72) MIKE JOHNSON; BRADLEY POWERS; BRUCE WELTY; SEAN JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002974-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2016 (30) 17/08/2015 US 62/205,982; 09/12/2015 US 14/964,101 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; JUERGEN CEZANNE; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUNG HO RYU; ASHWIN SAMPATH; JUNYI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003386-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2016 (30) 25/08/2015 US 62/209,779; 25/08/2015 US 62/209,764; 24/08/2016 US 15/246,370 (51) H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/6373 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01) (54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE DADOS DE ÁUDIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, DISPOSITIVO PARA RECUPERAR DADOS DE ÁUDIO, E, MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) THOMAS STOCKHAMMER; DIPANJAN SEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003407-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2016 (30) 21/08/2015 US 62/208,433 (51) C12Q 1/02 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01) (54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE REPRODUTORES A PARTIR DE UM GRUPO DE PEIXES EMBRIONÁRIOS E MÉTODO PARA PREVER O CRESCIMENTO DE ORGANISMOS INDIVIDUAIS DENTRO DO REFERIDO GRUPO E PREPARAR UM GRUPO SEPARADO DE ORGANISMOS INDIVIDUAIS (73) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF THE UNIVERSITY OF ARIZONA (US) (72) BENJAMIN J. RENQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004057-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 22/04/2016 US 15/136,714 (51) H04M 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TROCA DE FUNÇÕES EM UM PAR DE FONES INTRA-AURICULARES SEM FIO, DISPOSITIVO DE ÁUDIO SEM FIO, E FONE INTRA-AURICULAR SEM FIO (73) APPLE INC. (US) (72) SRIRAM HARIHARAN; GANESHA ADKASTHALA GANAPATHI BATTA; TAD J. DREIER; CHRISTOPHER S. WIEBE; ASHLEY N. SAULSBURY; DUY N. PHAN; DAVID J. SHAW; ROBERT D. WATSON; AUGUSTIN PRATS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004110-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2016 (30) 31/08/2015 US 14/840,751 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/02 (2006.01), H05B 6/36 (2006.01) (54) APARELHO CONFIGURADO PARA AQUECER MATERIAL DE FUMO E SISTEMA QUE COMPREENDE O MESMO (73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) THOMAS P. BLANDINO; ANDREW P. WILKE; JAMES J. FRATER; BENJAMIN J. PAPROCKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004307-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2016

(30) 03/09/2015 US 62/214,165; 25/09/2015 US 62/232,634; 13/07/2016 US 15/209,505
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE E POR UM PRIMEIRO TIPO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, APARELHOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE E POR UM PRIMEIRO TIPO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALBERTO RICO ALVARINO; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; HAO XU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 005936-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2016
(30) 29/09/2015 GB 1517216.6
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE ISOINDOLINONA DA INTERAÇÃO DE MDM2-P53, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEUS USOS E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO COMPOSTO
(73) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) ; CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) GIANNI CHESSARI; STEVEN HOWARD; ILDIKO MARIA BUCK; BENJAMIN DAVID CONS; CHRISTOPHER NORBERT JOHNSON; RHIAN SARA HOLVEY; DAVID CHARLES REES; JEFFREY DAVID ST. DENIS; EMILIANO TAMANINI; BERNARD THOMAS GOLDING; IAN ROBERT HARDCASTLE; CELINE FLORENCE CANO; DUNCAN CHARLES MILLER; MARTIN EDWARD MÄNTYLÄ NOBLE; ROGER JOHN GRIFFIN (FALECIDO); JAMES DANIEL OSBORNE; JOANNE PEACH; ARWEL LEWIS; KIM LOUISE HIRST; BENJAMIN PAUL WHITTAKER; DAVID WYN WATSON; DALE ROBERT MITCHELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 007036-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2016
(30) 06/10/2015 BE 2015/5632
(51) C12N 1/16 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01)
(54) AGENTES DE FERMENTAÇÃO
(73) PURATOS NV (BE)

(72) CORALIE LEFEBVRE; BERNARD GENOT; SYLVESTRE AWONO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 007480-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2016
(30) 15/10/2015 EP 15306650.1
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/131 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/4453 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61K 33/36 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMBINAÇÃO E MÉTODO PARA A SELEÇÃO DE UM INDIVÍDUO
(73) ADVANCED BIODESIGN (FR)
(72) ISMAIL CEYLAN; GERRY QUASH; MILEIDYS PEREZ-ALEA; GUILLAUME MARTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 015694-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2017
(30) 01/02/2016 US 62/289,362
(51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), F04B 43/12 (2006.01)
(54) CONECTORDESINFETANTE DE UM SISTEMA DE DIÁLISE, BOMBA DE UM SISTEMADE DIÁLISE, E MÉTODO PARA ESTERILIZAR UM CONECTOR DE UMSISTEMA DE DIÁLISE
(73) LIBERDI LTD. (IL)
(72) HEZKIAH TSOORY; AVIV ANTEBI; AVIRAM ZAILER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016301-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2017
(30) 12/02/2016 PT 109154
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01)
(54) TECNOLOGIA NÃO-INVASIVA DE INSERTO OCULAR PARA LIBERTAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS
(73) UNIVERSIDADE DE COIMBRA (PT)
(72) MARCOS JOÃO MOTA LEITE MACHADO MARIZ; PAULA CRISTINA NUNES FERREIRA CALVINHO; MARIA HELENA MENDES GIL; JOAQUIM CARLOS NETO MURTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 017269-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2017 (30) 22/02/2016 IN 201621006136 (51) G06F 17/30 (1995.01), G06F 21/00 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01), H04L 9/00 (2022.01), H04L 9/08 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMPUTAR TROCA DE UTILIDADE DE PRIVACIDADE DE DADOS (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) THOMAS, DILYS; LODHA, SACHIN PREMSUKH; BANAHATTI, VIJAYANAND MAHADEO; PADMANABHAN, KISHORE; MASHIWAL, KALYANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069284-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2017 (30) 21/03/2016 ES 16382122.6 (51) A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 17/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PROBIÓTICA PARA USO NO TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE SURTOS DE PSORÍASE E/OU PSORÍASE (73) BIOPOLIS, S.L. (ES) ; BIONOU RESEARCH, S.L. (ES) (72) VICENTE MANUEL NAVARRO LÓPEZ; ANA ADELA RAMÍREZ BOSCÁ; JOSÉ MANUEL PÉREZ ORQUÍN; DANIEL RAMÓN VIDAL; SALVADOR GENOVÉS MARTÍNEZ; MARÍA EMPAR CHENOLL CUADROS; FRANCISCO MANUEL CODOÑER CORTÉS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069624-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2017 (30) 08/04/2016 US 62/319,876 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (54) MÉTODO DE AMPLIFICAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO E TAMPÃO DE LISE (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) GREGORY W. SITTON; NEIL PERCY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070212-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2017

(30) 31/03/2016 US 15/087,557
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/471 (2006.01)
(54) ALMOFADA ABSORVENTE DE URINA
(73) EZ MALE PADS, INCORPORATED (US)
(72) LORNA MATEO LUMAQUE-STEEMAN; WADE C. JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 072703-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/05/2017
(30) 05/05/2016 US 62/332,410; 21/11/2016 US 15/357,961
(51) G06T 3/40 (2024.01), A01G 7/00 (2006.01)
(54) USO DE IMAGENS DIGITAIS DE UM PRIMEIRO TIPO E UM DICIONÁRIO DE CONJUNTO DE RECURSOS PARA GERAR IMAGENS DIGITAIS DE UM SEGUNDO TIPO
(73) CLIMATE LLC (US)
(72) GARDAR JOHANNESSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074725-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2017
(30) 01/06/2016 US 62/344,170; 07/11/2016 US 62/418,657
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE N-(5-(3-(7-(3-FLUOROFENIL)-3H-IMIDAZO[4,5-C]PIRIDIN-2-IL)-1H-INDAZOL-5-IL)PIRIDIN-3-IL)-3-METILBUTANAMIDA
(73) BIOSPLICE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SUNIL KUMAR KC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 077512-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2017
(30) 29/06/2016 EP 16176802.3; 16/05/2017 EP 17171288.8
(51) H04R 1/10 (2006.01), A61F 11/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ADAPTAÇÃO DE UM PROTETOR AUDITIVO A UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO ATIVO E PROTETOR AUDITIVO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) VAN CUONG BUI; ANTON HJALMARSSON; ROGER KIHLBERG; YOSSI SIVILIA; SAHAR FISCH; SEMION DORFMAN; GUY SHMUEL MELAMED; BEYLEM CINDOGLU; ABIR NAGIA; YUCHUN HE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 001063-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2017 (30) 21/07/2016 DE 102016213381.0 (51) F01N 13/00 (2010.01), F01N 13/08 (2010.01), F01N 3/05 (2006.01), F01P 5/02 (2006.01), B63G 13/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXPULSÃO DE GASES DE EXAUSTÃO PARA UMAEMBARCAÇÃO (73) THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) (72) CHRISTIAN THIEME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001826-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (30) 29/07/2016 EP 16382372.7 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA COMPREENDENDO TOLCAPONE MICRONIZADA (73) SOM INNOVATION BIOTECH, S.L. (ES) (72) ANNA NARDI RICART; JOSEP MARÍA SUÑÉ NEGRE; NÚRIA REIG BOLAÑO; RAÚL INSA BORONAT; OSCAR HUERTAS GAMBÍN; SANTIAGO ESTEVA GRAS; GAL.LA PERICOT MOHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006588-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2017 (30) 03/10/2016 IN 201641033741 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO IMEDIATA (73) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN) (72) RAMAKRISHNA NIROGI; KOTESHWARA MUDIGONDA; DHANUNJAY KUMAR DOGIPARTI; VENKATESWARLU JASTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011208-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2017 (30) 16/12/2016 EP PCT/EP2016/081455 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01),

A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/515 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO
(73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) MELANIE KESSLER; CATHERINE ROCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 011455-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2017
(30) 06/12/2016 US 62/430.792
(51) H04L 12/56 (1990.01), H04L 29/00 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAR UM VEÍCULO, APARELHO CONTROLADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) NISSAN NORTH AMERICA, INC. (US) ; UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE ADMINISTRATOR OF NASA (US)
(72) LIAM PEDERSEN; MAARTEN SIERHUIS; HANS UTZ; MAURO DELLA PENNA; TERRENCE FONG; MARK ALLAN; MARIA BUALAT; ERIC SCHAFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 012176-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(30) 16/12/2016 CN 201611170508.1; 04/09/2017 CN 201710787583.0
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE CDK4/6 OU SEUS SAIS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OS COMPREENDENDO E USO DOS MESMOS
(73) CSTONE PHARMACEUTICALS (KY) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (SUZHOU) CO., LTD. (CN) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(72) ZHAOBING XU; LIHONG HU; CHARLES Z. DING; SHUHUI CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 013032-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2017
(30) 28/12/2016 US 15/393,107
(51) G06F 1/30 (2006.01), G06F 1/10 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA AJUSTAR UM LIMITE DE QUEDA

	DETENSÃO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LAM HO; KEITH ALAN BOWMAN; NAVID TOOSIZADEH; SHIH-HSIN JASON HU; MOHAMMAD REZA KAKOEE; SARAVANA KRISHNAN KANNAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013488-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/16 (2023.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, TERMINAL, E DISPOSITIVO DE REDE (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) YANAN LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013814-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2018 (30) 06/01/2017 US 62/443,588 (51) A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, COMBINAÇÃO (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US) ; G1 THERAPEUTICS, INC. (US) (72) JAY C. STRUM; GREGORY R. THATCHER; RUI XIONG; JIONG ZHAO; DEBRA A. TONETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015806-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 31/01/2017 KR 10-2017-0013632 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 31/732 (2006.01), A61K 31/733 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01) (54) BACTÉRIAS ÁCIDO-LÁCTICAS INOVADORAS E USO DAS MESMAS (73) NAVIPHARM CO, LTD (KR) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE UNIVERSITY (KR) (72) DONG-HYUN KIM; MYUNG JOO HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 016809-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2018 (30) 15/02/2017 EP 17156215.0 (51) C12P 19/24 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL SÓLIDO QUE CONTÉM CRISTAIS DE ISOMALTULOSE E TREALULOSE (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) FRANK HELLMERS; SIBYLLE SCHLEGEL-KACHEL; JOHANNES ÖHRLEIN; JAN WOLTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017586-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2018 (30) 23/02/2017 MX MX/a/2017/002399 (51) B65B 51/10 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 9/06 (2012.01), B65B 9/10 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01) (54) SISTEMA DE EMBALAMENTO USANDO PELÍCULA PLÁSTICA TUBULAR (73) UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C. (MX) (72) FRANCISCO LUIS MARTIN DEL CAMPO Y GÓMEZ; CARLOS ALEJANDRO VON ZIEGLER GUARDADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017652-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2018 (30) 10/04/2017 FR 1753102 (51) C09D 13/00 (2006.01), B43K 19/18 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 7/22 (2006.01) (54) PONTA PARA LÁPIS DE PAPEL (73) SOCIETE BIC (FR) (72) JULIEN GOUEREC; FRÉDÉRIC CLAPTIEN; PHILIPPE LEFEBVRE; CHRISTELLE DEBRAUWER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018045-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2018 (30) 31/03/2017 IB PCT/IB2017/000350 (51) C01B 32/23 (2017.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) THI TAN VU; MARIA CABANAS CORRALES; ABEL ALVAREZ-ALVAREZ

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018126-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2018 (30) 31/03/2017 EP 17164175.6; 27/04/2017 EP 17168354.3; 03/05/2017 EP 17169294.0; 31/08/2017 EP 17188677.3; 17/01/2018 EP 18152000.8 (51) C07D 513/04 (2006.01), C07D 419/04 (2006.01), C07D 277/32 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (54) MISTURAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO DECONTROLE DE INSETOS, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE PLANTAS,MÉTODO DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL ESEMENTE TRATADA (73) BASF SE (DE) (72) JOACHIM DICKHAUT; ASHOKKUMAR ADISECHAN; GOPAL KRISHNA DATTA; OLESYA KUZMINA; JUERGEN LANGEWALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018955-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2018 (30) 27/03/2017 DE 102017106555.5 (51) B60T 8/36 (2006.01) (54) VÁLVULA DE DIAFRAGMA, DISPOSIÇÃO DA VÁLVULA DE CONTROLE DE PRESSÃO E SISTEMA DE FREIO DE UM VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) KAI WERNER; JAN GREBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019384-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2018 (30) 21/03/2017 US 62/474,389 (51) B07C 5/04 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), G06T 7/60 (2017.01) (54) SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE SEMENTE E MÉTODO PARA CLASSIFICAR SEMENTES (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) JENNIFER L. BECKER; ERIC L. BORROWMAN; JARRETT R. CEGLINSKI; GOVIND CHAUDHARY; KEVIN L. DEPPERMANN; XIAOFEI FAN; JEFFREY L. KOHNE; BRAD D. WHITE; CHI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021507-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2018
(30) 14/04/2017 IT 102017000041991
(51) A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01)
(54) MONTAGEM MICROCIRÚRGICA ROBÓTICA
(73) MEDICAL MICROINSTRUMENTS, INC. (US)
(72) PRISCO, GIUSEPPE MARIA; SIMI, MASSIMILIANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 022930-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2018
(30) 31/05/2017 EP 17173667.1
(51) C04B 24/28 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08G 59/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA,ARGAMASSA MODIFICADA POR POLÍMERO, USO DA MESMA, E USODE UMA MISTURA DE AMINA DILUÍVEL EM ÁGUA
(73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) FABIO WÜRMLI; THOMAS MOSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026267-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2018
(30) 13/06/2017 GB 1709352.7; 10/10/2017 GB 1716575.4
(51) C08J 7/12 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ATIVAÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO PLÁSTICO E MÉTODO DE LIGAÇÃO DE UM PRIMEIRO SUBSTRATO
(73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) BRIAN DEEGAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026292-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2018
(30) 20/06/2017 EP 17176904.5
(51) C23C 28/04 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE REVESTIDA
(73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(72) ERIK LINDAHL; JAN ENGQVIST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 027287-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2018 (30) 27/06/2017 US 15/634,076 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) ATUADOR DE EXTREMIDADE (73) ETHICON LLC (US) (72) GREGORY J. BAKOS; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001652-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (30) 26/07/2017 EP 17183354.4 (51) G02C 7/02 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (54) LENTE MULTIFOCAL OFTÁLMICA, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA LENTE MULTIFOCAL OFTÁLMICA. (73) VSY BIYOTEKNOLOJI VE ILAÇ SAN. A.S. (TR) (72) SVEN THAGE SIGVARD HOLMSTRÖM; ISA ÇIM; HAKAN UREY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002814-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2018 (30) 08/08/2017 DK PA 2017 00438 (51) B01D 45/08 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 50/00 (2022.01) (54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE UM AEROSSOL E CONDENSADOR DE ÁCIDOSULFÚRICO (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK) (72) PER AGGERHOLM SØRENSEN; MORTEN THELLEFSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003497-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2018 (30) 25/08/2017 US 62/550,269; 23/07/2018 US 16/042,262 (51) B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01), B01J 19/30 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01) (54) COLUNA ANULAR DE PAREDE DIVIDIDA PARA A RETIFICAÇÃO CRIOGÊNICA DO AR OU DE SEUS CONSTITUINTES. (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) KEVIN J. SABODA; PAUL W. BELANGER; RICHARD D. LENZ; KIRK F.

	LARSON; STEVEN C. BROWN; JOHN P. RICOTTA; GUANG X. CHEN; JEREMY D. FAUST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003728-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2018 (30) 23/08/2017 US 62/549,087 (51) G01N 30/62 (2006.01), G01N 30/68 (2006.01), G01N 30/74 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01), G01N 30/88 (2006.01) (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UM FLUIDO DE HIDROCARBONETO CONTENDO UM MARCADOR DE CROMATOGRAFIA EM FASE GASOSA (73) UNITED COLOR MANUFACTURING, INC. (US) (72) MICHAEL P. HINTON; JUSTIN J. FREDERICO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005822-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2018 (30) 25/10/2017 EP 17198367.9 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (54) INALADOR COM ELEMENTO LIMÍTROFE (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JUDITH WALLER; MASJA BERTIEN MOOIJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007131-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2018 (30) 16/10/2017 DE 102017218488.4 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01) (54) MÓDULOPARA FORNECIMENTO DE SINAIS DE CONTROLE PARA UMSISTEMA DE FRENAGEM DE UM VEÍCULO, SISTEMA DEREDUNDÂNCIA PARA SUPLEMENTAR UM SISTEMA DE FREIOELETRÔNICO PARA UM VEÍCULO, SISTEMA DE FRENAGEMCONTROLADO ELETRONICAMENTE PARA UM VEÍCULO EMÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE FREIO CONTROLADOELETRONICAMENTE (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) FALK HECKER; ADNAN MUSTAPHA; OLIVER JUNDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007815-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2018
(30) 22/10/2017 US 62/575.489; 26/09/2018 DK PA 2018 00643
(51) H02K 7/02 (2006.01), H02K 7/09 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE VOLANTE E MÓDULOS DE ROLAMENTOS DE VOLANTE
(73) NOBLE DRILLING A/S (DK)
(72) JOHN RØN PEDERSEN; MARTIN SPEIERMANN; JAMSHID ZAMANY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008076-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2018
(30) 23/10/2017 EP 17197706.9; 04/12/2017 NL PCT/NL2017/050807; 07/09/2018 EP PCT/EP2018/074127
(51) A23L 2/52 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 31/175 (2006.01), A61K 36/23 (2006.01), A23L 29/231 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 31/23 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ISOLADO DE POLISSACARÍDEO PÉCTICO HIDROLISADO QUE É ENRIQUECIDO EM RAMNOGALACTURONANA-I, ISOLADO DE POLISSACARÍDEO PÉCTICO HIDROLISADO E PROCESSO PARA PREPARAR UM PRODUTO
(73) NUTRILEADS B.V. (NL)
(72) RUUD ALBERS; MARIA TZOUMAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 010756-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2018
(30) 20/12/2017 DE 102017223357.5
(51) H01H 3/30 (2006.01), H01H 33/40 (2006.01)
(54) MECANISMOS DE TRACIONAMENTO E DE ENERGIA ARMAZENADA EM MOLA
(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) LUKAS BINNER; FRIEDRICH LÖBNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 010776-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(30) 06/12/2017 US 15/833,991
(51) A63B 22/00 (2006.01)
(54) ESTEIRA DE EXERCÍCIO
(73) LIFECORE FITNESS, INC. (US)
(72) ROGER BATES; MARKO VUJICIC; GREGORY WALLACE; MARK CHILES

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010987-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2018 (30) 29/11/2017 IT 102017000137506 (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA PARA PRODUTOS SOLÚVEIS OU EXTRAÍVEIS (73) GOGLIO S.P.A. (IT) (72) OSVALDO BOSETTI; ROBERTO GALBASINI; GIUSEPPE GULLO; ANDREA MACCAGNAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012109-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (30) 19/12/2017 FR 1762409 (51) B64C 1/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE ABERTURA PARA UMA PORTA AUXILIAR DE AVIÃO EM UMA FUSELAGEM. (73) LATECOERE (FR) (72) CHRISTIAN ROMEC; RENAUD OTHOMENE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012253-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 22/12/2017 US 62/609,642 (51) H04W 48/00 (2009.01) (54) CONFIGURAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE ASSISTÊNCIA DE SELEÇÃO DE FATIA DE REDE (73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) (72) GENADI VELEV; DIMITRIOS KARAMPATSIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012535-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 22/12/2017 FR 1763157 (51) C05F 11/10 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (54) ESTIMULAÇÃO DA NITRIFICAÇÃO DE UM SOLO COM COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM UM EXTRATO VEGETAL (73) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)

	(72) JEAN-CLAUDE YVIN; MUSTAPHA ARKOUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012932-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2018 (30) 29/12/2017 US 62/611.551; 30/01/2018 IL 257256 (51) G01N 21/00 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06T 1/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DE INSPEÇÃO DE LINHA DE PRODUÇÃO (73) INSPEKTO A.M.V LTD (IL) (72) YONATAN HYATT; JOEL KOENKA; HAREL BOREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012980-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 28/12/2017 US 15/856,381 (51) A01F 12/26 (2006.01), A01F 12/24 (2006.01) (54) APARELHO PARA DEBULHAR GRÃOS EM UM CÔNCAVO E APARELHO PARA DEBULHAR MATERIAL DE CULTURA EM UM CÔNCAVO (73) BRIAN G. ROBERTSON (US) (72) BRIAN G. ROBERTSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013053-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 03/01/2018 EM 18150129.7 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22B 7/00 (2006.01) (54) ARRANJO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE AVES DE CORTE (73) LINCO FOOD SYSTEMS A/S (DK) (72) KARSTEN NIELSEN; POUL KJELDSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013732-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2019 (30) 04/01/2018 NO 20180012 (51) E21B 43/013 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CONEXÃO DE EXTREMIDADE E MÉTODO PARA

	PRODUZIR O MESMO (73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO) (72) SYLVAIN ROUTEAU; PHILIPPE ESPINASSE; STEIN RUNE RASMUSSEN; JULIETTE STEPHANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015004-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019 (30) 23/01/2018 US 62/620,769 (51) A01N 43/78 (2006.01), C07D 277/20 (2006.01), C07D 277/36 (2006.01) (54) PROCESSO MELHORADO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, PROCESSO PARAPREPARAR UM COMPOSTO, MÉTODO PARA OBTER UM COMPOSTO E MÉTODOPARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE UM COMPOSTO (73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) (72) BORIS RUBINOV; THOMAS ZELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015207-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2019 (30) 08/02/2018 EP 18155899.0 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE FUNDO DO POÇO COM LUVA DESLIZANTE (73) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH) (72) RICARDO REVES VASQUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015467-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2019 (30) 28/02/2018 EP 18159069.6 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) MISTURAS FUNGICIDAS, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, E MÉTODOS PARA MELHORAR A SAÚDE DAS PLANTAS E PARA PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS (73) BASF SE (DE) (72) PAULO SERGIO JOSE DOS SANTOS; MARKUS GEWEHR; MICHAEL VONEND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 015733-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2019 (30) 01/02/2018 US 15/886,124 (51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 65/20 (2009.01), C09K 17/32 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA CONTROLAR UMA INFECÇÃO POR FUSARIUM OXYSPORUM EM CULTURAS VEGETAIS (73) PHIBRO ANIMAL HEALTH CORPORATION (US) (72) CHRISTOPHER J. REUTER; STEVEN J. MACKENZIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016561-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2019 (30) 16/02/2018 NO 20180251 (51) B25F 1/00 (2006.01), B66F 1/06 (2006.01), B66F 13/00 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE ELEVAÇÃO/NIVELAMENTO PORTÁTIL (73) VIKING ARM AS (NO) (72) ØYVIND RESCH; TERJE SCHEEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016657-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2019 (30) 14/02/2018 US 62/630,709 (51) B29C 65/22 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), B29C 65/74 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE EMBALAGEM PROTETORA (73) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US) (72) THOMAS D. WETSCH; STEPHEN J. MILCHUCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018152-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2019 (30) 07/03/2018 IT 202018000002034 (51) G01N 3/307 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01), G01N 33/44 (2006.01), G01N 3/48 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA PARAMETRIZAÇÃO VISCOELÁSTICA NÃO DESTRUTIVA DE MATERIAIS, DOTADO DE BOTÃO SNAP (73) FRANCESCO TIMPONE (IT) ; ALEKSANDR SAKHNEVYCH (IT) ; FLAVIO FARRONI (IT)

	(72) FRANCESCO TIMPONE; ALEKSANDR SAKHNEVYCH; FLAVIO FARRONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018262-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2019 (30) 15/03/2018 US 15/922,646 (51) E21B 31/16 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 31/20 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REMOVER UMA SEÇÃO DE REVESTIMENTO DE UMPOÇO REVESTIDO E SISTEMA PARA REMOVER UMA SEÇÃO DEREVESTIMENTO DE UM POÇO REVESTIDO (73) TIW CORPORATION (US) (72) BRITT O. BRADDICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019940-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 25/09/2019 CN 201910912829.1 (51) C03C 13/00 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO DE GRAU ELETRÔNICO, FIBRA DE VIDRO DE GRAU ELETRÔNICO, E, TECIDO ELETRÔNICO (73) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN) (72) GUORONG CAO; WENZHONG XING; LIN ZHANG; ZHONGHUA YAO; HONGYA ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020756-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2019 (30) 13/04/2018 US 62/657,343 (51) F28D 7/02 (2006.01), F28D 1/047 (2006.01), F28F 1/36 (2006.01), F28F 1/40 (2006.01), F04B 1/04 (2020.01), F04B 39/06 (2006.01) (54) PERMUTADOR DE CALOR, SISTEMA DE VEDAÇÃO E MÉTODO DE REFRIGERAR DE FLUIDO (73) FLOWSERVE PTE. LTD. (SG) (72) RONALD VAN NOESEL; DENNIS VAN GRAEFSCHEPE; FRANK OOMEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020830-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/04/2019
(30) 23/04/2018 JP 62/661,160
(51) A01G 25/02 (2006.01)
(54) TUBO DE IRRIGAÇÃO COM PAREDES FINAS
(73) NETAFIM LTD. (IL)
(72) ABED MASARWA; ELIYAHU MADAR; ALEXANDER DAVIDOV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 022084-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2019
(30) 18/05/2018 EP 18382344.2
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FAZER UMA EMBALAGEM
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LUIS ALBERTO SANTINI; RADISA BOSKOVIC; PETER HERMANN ROLAND SANDKUEHLER; RAMÓN PRADAS CORTINA; MARTÍ NOGUÉ I ARBUSÀ; CARLOS ALMOR MORUJO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 022163-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2019
(30) 19/06/2018 IT 102018000006447
(51) B65H 18/14 (2006.01), B65H 19/22 (2006.01)
(54) REBOBINADEIRA PARA A PRODUÇÃO DE ROLOS DE MATERIAL DE PAPEL
(73) FUTURA S.P.A. (IT)
(72) GIOVACCHINO GIURLANI; GABRIELE BETTI; MANOLO TAMAGNINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 022481-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2019
(30) 11/05/2018 JP 2018-092604
(51) C09K 3/00 (2006.01), C01G 41/00 (2006.01), C01G 41/02 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), G02B 5/22 (2006.01)
(54) LÍQUIDO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS FINAS ABSORVENTES DE INFRAVERMELHO TRATADAS NA SUPERFÍCIE, E, SUBSTRATO TRANSPARENTE ABSORVENTE DE INFRAVERMELHO
(73) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
(72) HIROFUMI TSUNEMATSU; TAKESHI CHONAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 023046-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2019 (30) 20/06/2018 CO NC2018-0006379 (51) H01H 33/66 (2006.01), H01H 75/00 (2006.01), H02H 3/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A INTERRUPÇÃO E RECONEXÃO AUTOMÁTICA DE CIRCUITOS DE MÉDIA TENSÃO INSTALÁVEL EM BASES INTERCAMBIÁVEIS (73) CELSA S.A.S. (CO) (72) JUAN JOSÉ CÁRDENAS BOTERO; SERGIO FERNANDO DOMÍNGUEZ JARAMILLO; DIVIER ADOLFO ECHEVERRI ESCOBAR; LUZ ADRIANA GONZÁLEZ ELORZA; DANIEL LOPEZ GONZALEZ; KEVIN ANDRES PACHON NIÑO; CARLOS ALBERTO ZAPATA ACOSTA; CINDY MISHELL OSORIO RODRIGUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023661-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (30) 23/05/2018 US 62/675,465 (51) C08F 32/04 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09J 145/00 (2006.01) (54) COMPOSTO FUNCIONALIZADO COM AMINA, POLÍMERO, POLIALQUENO OU POLIALCANO FUNCIONALIZADO COM AMINA, POLIALCANO, USOS DE UM POLIALQUENO OU POLIALCANO FUNCIONALIZADO COM AMINA, DE UM POLÍMERO E DE UM COMPOSTO FUNCIONALIZADO COM AMINA, E, SUBSTRATO (73) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) (72) LAUREL L. SCHAFER; SAVVAS G. HATZIKIRIAKOS; MITCHELL R. PERRY; DAMON J. GILMOUR; TANJA TOMKOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001120-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2019 (30) 23/07/2018 IT 102018000007440 (51) A61K 36/45 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UM EXTRATO DE CRANBERRY AMERICANO E FOSFOLIPÍDEOS (73) INDENA S.P.A (IT) (72) SABRINA ARPINI; GIACOMO MOMBELLI; PAOLO MORAZZONI; FEDERICO PETERLONGO; ANTONELLA RIVA; MASSIMO RONCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 001635-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 06/08/2018 DE 10 2018 213 079.5 (51) B65G 67/06 (2006.01) (54) SISTEMA PARA O CARREGAMENTO CONTÍNUO DE VEÍCULOS UTILITÁRIOS (73) FLSMIDTH A/S (DK) (72) DANIELE NARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002519-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2019 (30) 04/10/2018 IB PCT/IB2018/057719 (51) B32B 15/01 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C21D 1/70 (2006.01) (54) MÉTODO DE ENDURECIMENTO POR PRENSA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) PASCAL DRILLET; RAISA GRIGORIEVA; THIERRY STUREL; CÉDRIC GEORGES; BRAHIM NABI; FLORIN DUMINICA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006504-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2019 (30) 05/10/2018 US 62/742,144 (51) B32B 15/095 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PELÍCULA DE ALTO TEOR DESÓLIDOS LISA, COMPREENDENDO ÉTER DE CELULOSE SOLÚVEL EMÁGUA, PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA E MÉTODO DE USO DAMESMA (73) ISP INVESTMENTS LLC (US) (72) KAPISH KARAN; RONALD HACH; STUART C. PORTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010757-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2019 (30) 18/12/2018 EP 18213407.2 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), C07C 7/163

	(2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (54) PROCESSO DE FASE GASOSA PARA PREPARAR POLÍMEROS DE ETILENO (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) GIUSEPPE PENZO; GERHARDUS MEIER; ULF SCHUELLER; PIETRO BAITA; GIULIA MEI; ELKE DAMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011240-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2020 (30) 27/03/2019 JP 2019-060590 (51) F16L 15/04 (2006.01) (54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO DE AÇO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) MICHIHIKO IWAMOTO; YUSUKE TOYOTA; YASUHIRO KOCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012783-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2020 (30) 05/02/2019 EP 19155535.8 (51) A61C 17/22 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE RASTREAMENTO DO MOVIMENTO DE ESCOVAS DE DENTE (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) DEREK GUY SAVILL; ROBERT LINDSAY TRELOAR; RUEDIGER ZILLMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013036-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2020 (30) 11/01/2019 DE 10 2019 100 611.2; 06/05/2019 DE 10 2019 111 691.0 (51) H01R 13/707 (2006.01), H01R 13/46 (2006.01) (54) ARRANJO PARA PLUGUE QUE CONECTA CONEXÕES ELÉTRICAS E SEU MÉTODO DE MONTAGEM,DISPOSITIVO PARA ACIONAR UM COMPRESSOR E SEU USO (73) HANON SYSTEMS (KR) (72) MICHAEL HOFFMANN; OLIVER GORMANNS; JOCHEN PETZKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014691-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2020
(30) 15/04/2019 JP 2019-077367
(51) B01J 23/887 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 253/26 (2006.01), C07C 255/08 (2006.01)
(54) CATALISADOR, MÉTODO PARA FABRICAR CATALISADOR, E MÉTODO PARA FABRICAR ACRILONITRILA
(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHOTA AIKI; AKIYOSHI FUKUZAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 016236-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2020
(30) 14/03/2019 JP 2019-046890
(51) H02M 7/48 (2007.01), H02P 21/05 (2006.01), H02P 21/22 (2016.01), H02P 27/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA DIRETA
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) DAISUKE UEKI; NOBUO HAYASHI; TAKUROU OGAWA; MORIMITSU SEKIMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 017889-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2020
(30) 11/03/2019 US 62/816,749; 10/04/2019 US 62/832,132
(51) H04N 19/00 (2014.01)
(54) IMAGENS COM TIPOS DE UNIDADE NAL MISTA
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018637-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2020
(30) 21/03/2019 KR 10-2019-0032246; 07/10/2019 KR 10-2019-0124129
(51) D01F 6/04 (2006.01), D01D 5/088 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D04B 1/28 (2006.01), D04B 1/16 (2006.01), D04B 21/20 (2006.01), D04B 21/16 (2006.01)
(54) FIO DE POLIETILENO RESISTENTE A CORTE, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO E ARTIGO PROTETOR PRODUZIDO COM O USO DO MESMO
(73) KOLON INDUSTRIES, INC. (KR)

(72) YOUNG-SOO LEE; SANG-MOK LEE; SEONG-YOUNG KIM; SIN-HO LEE; MIN-WOO NAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 019101-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2019
(51) F25B 47/02 (2006.01), F25D 21/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESCONGELAMENTO
(73) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)
(72) CHOIKU YOSHIKAWA; TOSHIO KUTSUNA; NELSON MUGABI; DAIKI KAYASHIMA; NOBUO OOSUGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 019426-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(30) 18/04/2019 US 62/835,935; 15/04/2020 US 16/849,280
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTRODUTOR DE INSTRUMENTO TENDO UM ELEMENTO ROTATIVO MULTIPOSIÇÃO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JOSEPH SPATARO; JONATHAN KARL BURKHOLZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 019599-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2019
(51) A01N 59/16 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES À BASE DE PRATA COLLOIDAL E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS
(73) CLEARLEAF INC. (US)
(72) AGUSTIN BUCHERT; ROBIN WISCOVITCH; LAWRENCE PRATT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 020688-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2019
(51) B23K 26/0622 (2014.01), B23K 26/352 (2014.01), B23K 26/082 (2014.01), B23K 103/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A CRIAÇÃO DE UM EFEITO VISUAL IRIDESCENTE NA

	SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA E DISPOSITIVO PARA CONFERIR UM EFEITO IRIDESCENTE À SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA (73) APERAM (LU) (72) ISMAËL GUILLOTTE; BAPTISTE LATOUCHE; JEAN-MICHEL DAMASSE; FRANCIS DIET; MARCOS VINICIUS LOPES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021253-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (51) A47K 10/38 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE PRODUTO DE PAPEL (73) SUZANO S.A. (BR/BA) (72) RICHARD P. LEWIS; ERIC M. CHALKO; ANITA NEIDERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022656-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), C07C 49/713 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO COMPOSTOS DE COMPONENTES DE ÁCIDOHEXAHIDRO-ß E APLICAÇÃO DOS MESMOS (73) WISORIG TECHNOLOGIES PTE. LIMITED (SG) (72) PENG, XIANFENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023071-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2020 (30) 20/05/2019 FR 1905272 (51) B29C 65/00 (2006.01), G01B 11/08 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G01B 11/12 (2006.01) (54) PROCESSO E TERMINAL DE GERAÇÃO DE UM ÍNDICE DE COMPATIBILIDADE ENTRE DUAS EXTREMIDADES DE DOIS TUBOS, E TUBO MUNIDO DE UMA MARCAÇÃO ANGULAR (73) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR) (72) NICOLAS GOTUSSO; MÉLANIE ARMAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023588-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2020 (30) 29/05/2019 JP 2019-099982

(51) B60B 17/00 (2006.01)
(54) RODA PARA VEÍCULO FERROVIÁRIO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKANORI KATO; YOSHINARI YAMAMURA; SHINGO ABE; JUN NOGUCHI; RUBEN DE LA PRIDA CABALLERO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 025534-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2019
(51) A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA O TINGIMENTO OXIDATIVO DE FIBRAS DE QUERATINA, KIT E EMBALAGEM DE MÚLTIPLOSCOMPARTIMENTOS QUE COMPREENDEM A MESMA E PROCESSO PARA MELHORAR A COMPATIBILIDADE DE UMA SUBSTÂNCIA OXIDANTE COM O PLÁSTICO
(73) L´OREAL (FR)
(72) PING HUANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 025850-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2020
(30) 02/07/2019 US 16/460,641
(51) H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE ANTENA, SISTEMA DE ANTENA, E, MÉTODO PARAFORMAÇÃO DE UM APARELHO DE ANTENA
(73) VIASAT, INC. (US)
(72) STEVEN J. FRANSON; DOUGLAS J. MATHEWS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 025920-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2020
(30) 05/07/2019 EP 19184696.3
(51) H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/655 (2014.01), H01M 10/6552 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/6568 (2014.01)
(54) ARRANJO DE SUPRESSÃO DE INCÊNCIO
(73) A. SVENSSON INTERNATIONAL AB (SE)
(72) ANDREAS SVENSSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 026096-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2020 (30) 02/07/2019 KR 10-2019-0079600 (51) C08L 83/04 (2006.01), C08G 77/16 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08J 3/02 (2006.01) (54) EMULSÃO DE SILICONE E MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMULSÃO DE SILICONE (73) KCC SILICONE CORPORATION (KR) (72) HYUN JU YU; CHEON UNG PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000123-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2019 (51) C08J 11/08 (2006.01) (54) COMPLEXO SÓLIDO, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPLEXO SÓLIDO E USO DE CARBONATOS DE ALQUILENO (73) REDANTEA S.R.L. (IT) (72) MASSIMO BROCCATELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000426-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2020 (30) 14/08/2019 EP 191918374 (51) C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/132 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, ARTIGO E USO (73) BOREALIS AG (AT) (72) STEFAN HELLSTRÖM; TINA GSCHNEIDTNER; SUSANNE NILSSON; SULTAN BERNT-AKE; EMMA HERMANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001075-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 CN 201910656278.7 (51) C07K 14/025 (2006.01), C12N 15/37 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (54) PROTEÍNA L1 QUIMÉRICA DE PAPILOMAVÍRUS, PARTÍCULA SIMILAR AO PAPILOMAVÍRUS (VLP- VIRUS LIKE PARTICLE), COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA PARA PREVENÇÃO DE DOENÇAS OU INFECÇÕES

	ASSOCIADAS AO PAPILOMAVÍRUS, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, BACULOVÍRUS E MÉTODO IN VITRO PARA PREPARAR UMA PARTÍCULA SIMILAR AO PAPILOMAVÍRUS (73) SINOCELLTECH LTD. (CN) (72) LIANGZHI XIE; CHUNXIA LUO; WEI ZHANG; XIAOYAN SUO; LIN PANG; PING HU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002077-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2020 (30) 07/08/2019 AR P20190102248 (51) B60C 23/00 (2006.01), F16K 15/20 (2006.01) (54) VÁLVULA DE PRESSÃO AUTOMÁTICA PARA INFLAÇÃO/DEFLAÇÃO DE UMA DISPOSIÇÃO PNEUMÁTICA (73) COL-VEN S.A. (AR) (72) PRIMO ANTONIO COLUSSI; NATALIO DOMINGO VENICA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002085-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2020 (30) 05/08/2019 US 62/882,624 (51) F16J 15/02 (2006.01), B61D 17/16 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TAMPA DE ESCOTILHA PARA UM VAGÃO, MÉTODO DE VEDAÇÃO PARA UM CONJUNTO DE TAMPA DE ESCOTILHA, E, VAGÃO (73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) MICHAEL LIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002228-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2020 (30) 05/08/2019 US 62/882,801 (51) B60C 23/04 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA USO COM UM PNEU (73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US) (72) KEVIN E. SCHEIFELE; HANS R. DORFI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003304-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2020

(30) 27/08/2019 JP 2019-154727
(51) C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO DE BAIXA RESISTÊNCIA PARA ESTAMPAGEM A QUENTE, MEMBRO ESTAMPADO A QUENTE E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MEMBRO ESTAMPADO A QUENTE
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(72) SAE HAMAMOTO; TATSUYA ASAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 003406-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2020
(30) 05/09/2019 JP 2019-162042
(51) B60C 1/00 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01)
(54) POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DEPOLÍMERO DE DIENO CONJUGADO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA
(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINICHI SEKIKAWA; KENTA HISAMURA; SHURI TOBO; SHOGO SUMITANI; MIKI KYO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 003945-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2020
(30) 10/09/2019 WO PCT/IB2019/057602
(51) C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/36 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA O REVESTIMENTO CONTÍNUO POR IMERSÃO AQUENTE DE UMA TIRA METÁLICA E MÉTODO PARA DEPOSITAR UMREVESTIMENTO METÁLICO POR REVESTIMENTO POR IMERSÃO AQUENTE EM UMA INSTALAÇÃO
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) HUBERT SAINT-RAYMOND; AMICO SETTEFRATI; BERT VAN NIEUWENHUYZE; KRISTOF VAN DYCK; FREDDY KREPS; WOUDHOUH MEMNI; JOSE VEG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 004725-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2020
(30) 18/10/2019 FR FR1911676
(51) C07C 41/03 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01),

	C11D 1/72 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO ÁLCOOIS ALCOXILADOS E CAPEADOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO, UTILIZAÇÃO E FORMULAÇÃO (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) JEAN-PHILIPPE GILLET; CARL BOURET; TONY BARTOLINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005641-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (51) C10M 125/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA PARA USO EM JUNTAS HOMOCINÉTICAS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE GRAXA, E, JUNTAS HOMOCINÉTICAS (73) GKN DRIVELINE INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) JISHENG E; CHRISTOPH LINDLAHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008144-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2020 (30) 31/10/2019 JP 2019-198600 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO DERIVADO DE SULFONA (73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) YUKIO UCHIDA; NAOYA ATSUMI; SHINKI TANI; KOJI OKADA; YUTA MURAI; ARNOTT CAOIMHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010208-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (30) 19/12/2019 WO PCT/IB2019/061070 (51) C22C 33/02 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01) (54) PÓ METÁLICO E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM PÓ METÁLICO PARA FABRICAÇÃO ADITIVA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) MANUEL SANCHEZ PONCELA; NELE VAN STEENBERGE; FLORENCIA GATTI; SANDRA RODRIGUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 010395-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2020 (30) 20/12/2019 WO PCT/IB2019/061165 (51) B22F 9/08 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01) (54) PÓ METÁLICO, MÉTODO PARA FABRICAR UM PÓ METÁLICO PARA MANUFATURA ADITIVA E PEÇA METÁLICA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) ROSALÍA REMENTERÍA FERNÁNDEZ; FRÉDÉRIC BONNET; MARIA ELENA CORRAL CORRALES; CARLA OBERBILLIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010711-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,723 (51) H05H 1/00 (2006.01), F04B 37/12 (2006.01), F04B 37/18 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMPRESSÃO DE PLASMA E ACIONADOR DE COMPRESSÃO PARA COMPRIMIR PLASMA (73) GENERAL FUSION INC. (CA) (72) JAMES HASTINGS WILKIE; JOERG ZIMMERMANN; MARTIN CLIFFORD WIGHT; CODY JOHN PAVEL ESAU; IVAN VICTOROVICH KHALZOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010889-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2020 (51) B60K 7/00 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01), B60K 6/20 (2007.10), B60L 7/10 (2006.01), B60W 20/12 (2016.01), B60W 20/14 (2016.01) (54) DISPOSITIVO APLICADO EM KIT DE TRAÇÃO ELÉTRICA PARA VEÍCULOS E SEMIRREBOQUES (73) HENRIQUE ERNESTO PETRY (BR/RS) ; HENRIQUE MATEUS ECKERT (BR/RS) (72) HENRIQUE ERNESTO PETRY; HENRIQUE MATEUS ECKERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011024-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2020

	(30) 11/12/2019 US 62/946,591 (51) C07D 201/02 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 223/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA LACTAMA SUBSTITUÍDA (73) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) (72) XIAWEI ZHANG; ROBERT S. CHUTTER; LIHAO TANG; SCOTT KEENAN; XIN LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013835-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2021 (30) 13/01/2020 US 16/741,098 (51) B64D 45/04 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01), G01C 5/00 (2006.01) (54) MARCAÇÃO DE BANCO DE DADOS DE TERRENO AO REDOR DE PISTAS DE POUSO E DECOLAGEM (73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) (72) SERGIO FERREIRA; BRENDAN MORAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 014931-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (30) 10/02/2020 CN PCT/CN2020/074635 (51) H04W 4/14 (2009.01) (54) ENTIDADES DE GERENCIAMENTO E DE REPOSITÓRIO DE DADOS UNIFICADOS, MÉTODOS RELACIONADOS, MÉTODO IMPLEMENTADO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) HONGXIA LONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017640-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2021 (30) 02/03/2020 US 62/983,960 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 3/02 (2006.01) (54) BASE PARA UNHAS SEM NITROSAMINA (73) COTY INC. (US) (72) CLEBER CONTENTE DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 019595-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2021 (30) 07/04/2020 EP 20168377.8 (51) A47J 36/32 (2006.01), A47J 43/042 (2006.01) (54) APARELHO PORTÁTIL DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS (73) VERSUNI HOLDING B.V. (NL) (72) WING KEE CHENG; DENNIS LAI; SAMUEL JR AGUSTIN CUARESMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020049-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2021 (30) 07/04/2020 EP 20168400.8 (51) C08G 18/64 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01) (54) POLIURETANOS TERMOPLÁSTICOS DERIVADOS DE MONÔMEROS DE LIGNINA E USOS DOS MESMOS (73) VITO NV (BE) (72) ORTIZ PABLO URRACA; RICHARD VENDAMME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020248-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2021 (30) 07/04/2020 US 63/006,239 (51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/02 (2006.01), C08F 4/69 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM POR SOPRO, ARTIGO MOLDADO POR SOPRO PREPARADO A PARTIR DA DITA COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA PREPARAR UM ARTIGO MOLDADO POR SOPRO (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) VINOD KONAGANTI; MARCELO YAMANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022639-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (30) 23/06/2020 US 16/908,796 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), B23B 29/08 (2006.01), B23B 29/02 (2006.01)

(54) ADAPTADOR DE FERRAMENTA
(73) ISCAR LTD. (IL)
(72) ALI THABIT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 023517-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2021
(30) 21/05/2020 FR FR2005426
(51) C07K 1/14 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA A PARTIR DE TORTA DE SEMENTES DE MORINGA PEREGRINA, HIDROLISADOS DE PROTEÍNA, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU DERMATOLÓGICA
(73) AGENCE FRANCAISE POUR LE DEVELOPPEMENT D'AL ULA (FR)
(72) ELIZABETH DODINET; VINCENT BOURGETEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 003209-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2021
(30) 26/08/2020 US 63/070,368; 25/05/2021 US 63/192,720
(51) C10G 3/00 (2006.01), B01J 27/00 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA VALORIZAÇÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE BIOMASSA SÓLIDA ORGÂNICA PARA PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS E/OU PRODUTOS QUÍMICOS LÍQUIDOS
(73) KARA TECHNOLOGIES INC. (CA)
(72) HUA SONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 003230-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2021
(30) 23/08/2020 US 63/069,087; 03/05/2021 US 63/183,273; 08/06/2021 US 63/208,017
(51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 2/38 (2021.01), A23L 25/00 (2016.01), A23L 29/206 (2016.01), A23C 20/02 (2021.01), A23C 20/00 (2006.01), A23C 19/055 (2006.01)
(54) COMPONENTES ALIMENTÍCIOS QUE TÊM ALTO TEOR DE PROTEÍNA
(73) SUPERBREWED FOOD, INC. (US)
(72) TRACY, BRYAN P; EYAL, AHARON; SOMEKH, SASSON; JONES, SHAWN; MITCHELL, DANIEL KNOX; KARPOL, ALON; ANKELLA-ANDERSON,

	KARTHEEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007918-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2021 (30) 29/10/2020 US 17/084,422 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01) (54) COMUTAÇÃO DINÂMICA DO CAMINHO DE DADOS DE ROTA DE ENTRADA DE SATÉLITE ENTRE UM MÉTODO DE ACESSO MÚLTIPLO POR DIVISÃO DE TEMPO E UM MÉTODO DE MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) SATYAJIT ROY; RAMANATHAN THIRUNALLAIH; AKSHAYA HOSALLI MUKUND; ARCHANA GHARPURAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 018110-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2022 (30) 20/08/2021 EP 21192485.7 (51) E01F 15/14 (2006.01) (54) TERMINAL PARA UM SISTEMA DE RETENÇÃO EM VEÍCUOS E SISTEMA DE RETENÇÃO EM VEÍCULOS COM O MESMO (73) VOESTALPINE KREMS FINALTECHNIK GMBH (AT) (72) CHRISTIAN MADER; MARKUS ECKER-ENDL; MARCO JIRAUT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 000140-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (30) 09/07/2021 JP 2021-114219 (51) D06M 13/184 (2006.01), D06M 13/292 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01) (54) AGENTES DE TRATAMENTO DE FIBRA, PRIMEIRO AGENTE DE TRATAMENTO DE FIBRA, SEGUNDO AGENTE DE TRATAMENTO DE FIBRA, COMPOSIÇÃO CONTENDO O PRIMEIRO AGENTE DE TRATAMENTO DE FIBRA, LÍQUIDO DILUÍDO DE AGENTE DE TRATAMENTO DE FIBRA, MÉTODO PARA TRATAR UMA FIBRA, E FIBRAS (73) TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) IKKI KANEKO; YOSHIHIRO TAKAYAMA; TOMOYA OKADA; HIROKO FUJII Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 12 2021 001159-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(30) 05/12/2014 US 62/088,228
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPO DO RECEPTOR ACOPLADO À ANTI-PROTEÍNA G FAMÍLIA C GRUPO 5 MEMBRO D (GPRC5D) OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, SEU USO, COMPOSIÇÕES, IMUNOCONJUGADO, MOLÉCULA BIESPECÍFICA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA DETECÇÃO DE GPRC5D EM UMA CÉLULA INTEIRA OU TECIDO E KIT PARA TRATAR UM TUMOR
(62) BR 11 2017 011932-3 04/12/2015
(73) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; EUREKA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) RENIER J. BRENTJENS; ERIC L. SMITH; CHENG LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 002022-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2017
(30) 10/06/2016 JP 2016-116155; 17/10/2016 JP 2016-203332; 25/10/2016 JP 2016-208864
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE RECARGA DE TINTA CONFIGURADO PARA RECARREGAR TINTA PARA UM TANQUE DE TINTA
(62) BR 11 2018 075256-8 07/06/2017
(73) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(72) TADAHIRO MIZUTANI; RYOICHI TANAKA; MANABU AKAHANE; MAKOTO KOBAYASHI; NAOMI KIMURA; HIDEKI OKUMURA; SHOMA KUDO; TETSUYA TAKAMOTO; HIROAKI SAKAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 018081-7 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) MÉTODO PARA DEDICAR UM PAR DE SUPORTES DE COLUNA CROMATOGRÁFICA A UMA OPERAÇÃO ESPECÍFICA CROMATOGRÁFICA
(62) BR 11 2020 011072-8 29/11/2018
(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 12 2022 024942-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/800,668
(51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) USO DE UMA PROTEÍNA ZSCAN4 OU UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA QUE CODIFICA ZSCAN4 NA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE TRISSOMIA DO CROMOSSOMA 21
(62) BR 11 2015 023603-0 14/03/2014
(73) ELIXIRGEN THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MINORU S.H. KO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2022 025929-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2018
(30) 05/05/2017 US 62/502,224; 27/04/2018 US 15/965,680
(51) B61L 1/18 (2006.01), B61L 21/10 (2006.01), B61L 3/22 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 23/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA, E MÉTODO DE CONTROLAR TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA
(62) BR 11 2019 023252-4 30/04/2018
(73) BNSF RAILWAY COMPANY (US)
(72) JERRY WADE SPECHT; RALPH E. YOUNG; KENT ROBERT SHUE; MITCHELL WAYNE BEARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 025935-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2018
(30) 05/05/2017 US 62/502,224; 27/04/2018 US 15/965,680
(51) B61L 1/18 (2006.01), B61L 21/10 (2006.01), B61L 3/22 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 23/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA, E MÉTODO DE CONTROLE DE TRILHO DE FERROVIA
(62) BR 11 2019 023252-4 30/04/2018
(73) BNSF RAILWAY COMPANY (US)
(72) JERRY WADE SPECHT; RALPH E. YOUNG; KENT ROBERT SHUE; MITCHELL WAYNE BEARD

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 002719-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2018 (30) 28/11/2017 EP 17204213.7 (51) A23L 33/185 (2016.01), A23G 9/42 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A23L 9/20 (2016.01) (54) SUBSTITUTO DE CREME LÁCTEO CONTENDO PROTEÍNA DE PULSE (62) BR 11 2020 010478-7 28/11/2018 (73) COSUCRA GROUPE WARCOING S.A. (BE) (72) GAELLE GAUTIER; PAULINE BEGUIN; CHRISTOPHE VERVACKE; JULIE PIHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 004245-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2020 (30) 11/03/2019 US 62/816,749; 10/04/2019 US 62/832,132 (51) H04N 19/00 (2014.01) (54) IMAGENS COM TIPOS DE UNIDADE NAL MISTA (62) BR 11 2021 017889-9 11/03/2020 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 021312-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2019 (30) 19/11/2018 KR 10-2018-0142446 (43) 16/01/2024 (51) F25C 1/24 (2018.01), F25C 1/18 (2006.01), F25C 5/08 (2006.01), F25C 1/25 (2018.01) (54) MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE GELO, E REFRIGERADOR (62) BR 11 2021 009581-0 13/11/2019 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) YONGHYUN KIM; JINIL HONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 004641-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2019 (30) 17/03/2018 US 62/644,459

	(43) 09/04/2024 (51) B22F 9/14 (2006.01), B22F 9/18 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR PÓS METÁLICOS A PARTIR DE ALIMENTAÇÃO FUNDIDA (62) BR 11 2020 019090-0 18/03/2019 (73) PYROGENESIS CANADA INC. (CA) (72) BERNARD ALLARD; PIERRE CARABIN; CHRISTOPHER ALEX DORVAL DION; FRANÇOIS PROULX; MILAD MARDAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 000030-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2019 (43) 14/07/2020 (51) A45C 5/03 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MALETA ACONDICIONADORA DE ARTEFATOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (73) TAPEÇARIA RIBEIRÃO PRETO LTDA - ME (BR/MG) (72) JOSÉ CARLOS DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 016540-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2019 (43) 09/02/2021 (51) B62K 15/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MOTONETA ELÉTRICA DOBRÁVEL E PORTÁTIL (73) JOÃO MARCEL SERAFIN (BR/RS) ; RÔMULO RENAN SERAFIN (BR/RS) (72) JOÃO MARCEL SERAFIN; RÔMULO RENAN SERAFIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 017070-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2019 (43) 02/03/2021 (51) F16M 13/06 (2006.01) (54) SUPORTE-BERÇO DE TANQUE RODOVIÁRIO DE ALUMÍNIO EM CHASSI DE AÇO CARBONO (73) E.B.S.A. DESENVOLVIMENTO E CONSULTORIA LTDA (BR/RS) (72) ELTON ARENHART Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 017180-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2019 (43) 02/03/2021 (51) E04F 15/10 (2006.01) (54) PLACA MODULAR COM AMORTECIMENTO DE IMPACTO PARA PISO VINÍLICO E OUTROS ACABAMENTOS (73) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) (72) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 018295-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2019 (43) 07/04/2020 (51) A01B 15/16 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISCO PARA ARADO (73) MORAES EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA - EPP (BR/SP) (72) FERNANDO DIAS DE MORAES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 025707-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (43) 15/06/2021 (51) B65F 1/00 (2006.01), B65D 25/06 (2006.01) (54) COMPARTIMENTO PORTÁTIL PARA ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS DE PEQUENO PORTE (73) WAGNER RAPHAEL ALVES (BR/PR) ; ALEXANDRE HENRIQUE CHAGAS FARESIN (BR/PR) ; FERNANDO FAVARETTO CASAROLI (BR/PR) (72) FERNANDO FAVARETTO CASAROLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 028270-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2019 (30) 11/01/2019 IT 202019000000136 (43) 08/12/2020 (51) E05B 81/34 (2014.01) (54) CONJUNTO DE ATUADOR PARA FECHADURA DE VEÍCULO (73) CEBI ITALY S.P.A. (IT) (72) MARCO SCOCCO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/12/2019,

	observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 000096-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2020 (43) 13/07/2021 (51) E04H 3/06 (2006.01) (54) BIBLIOTECA MÓVEL COMPACTA DOBRÁVEL (73) GIROTEC TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS EIRELI (BR/MA) (72) SOFIANE LABIDI; RAIMUNDO KLEBER CASTRO SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 010189-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2020 (43) 30/11/2021 (51) A47B 47/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENCAIXES DA RETAGUARDA METÁLICA E DOS PÉS TUBULARES PARA MONTAGEM DE MESA DE ESCRITÓRIO (73) PANDIN MÓVEIS LTDA (BR/SP) (72) JOSÉ PANDIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 017439-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (43) 02/03/2021 (51) B60H 1/34 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ADAPTADOR PARA CLIMATIZADOR DE AR VEICULAR (73) RESFRI AR CLIMATIZADORES E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) (72) THOBIAS WINTER CARDOSO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 001512-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2021 (43) 08/06/2021 (51) E04C 2/08 (2006.01), E06B 3/32 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXPANSÍVEL (73) CLAIRTON CESAR PERES (BR/MT) (72) CLAIRTON CESAR PERES

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 025374-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2021 (43) 20/06/2023 (51) A01C 5/06 (2006.01) (54) PLANTADEIRA COM SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE LINHAS ATRAVÉS DE BOLSAS DE AR COM RESERVATÓRIOS DE AR DE FINAL DE LINHA (73) SOLUMONT INDÚSTRIA E COMÉRCIO AGRÍCOLA LTDA (BR/RS) (72) NILSON PETRIKOVSKI; LEANDRO BUSSOLOTTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/12/2021, observadas as condições legais
(11) MU 9002344-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2010 (43) 18/09/2012 (51) F16B 23/00 (2006.01), H01H 9/28 (2006.01) (54) PARAFUSO DE SEGURANÇA FUSÍVEL (73) Amaury Sebastião da Rocha (BR/BA) (72) Amaury Sebastião da Rocha Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1015228-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2010 (30) 22/06/2009 DE 10 2009 030 351.0 (51) A61K 36/738 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 38/39 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE O HIDROLISADO DE COLÁGENO E O PÓ DO FRUTO DE ROSA CANINA E MEDICAMENTO OU SUPLEMENTO ALIMENTAR (73) Gelita AG (DE) (72) Steffen Oesser Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 10 2018 010210-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/05/2018
(30) 23/05/2017 DE 10 2017 111 254.5
(45) 12/12/2023
(51) B60K 6/00 (2007.10), B60K 6/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO HÍBRIDO ELETROHIDRÁULICO PARA UM VEÍCULO A MOTOR E VEÍCULO A MOTOR
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) JAN FLEISCHHACKER; PHILIPP WAGNER
REFERENTE A RPI 2762 DE 12/12/2023, QUANTO AO QUADRO REIVINDICATÓRIO.

---

(11) BR 10 2021 007577-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/04/2021
(45) 19/09/2023
(51) A61K 35/66 (2015.01), C12R 1/07 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/38 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01)
(54) MISTURA DE MICRORGANISMOS E COMPOSIÇÃO
(73) BIOCONVERTER FABRICAÇÃO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS S.A. (BR/SP)
(72) NELSON NAIM LIBBOS
REFERENTE A RPI 2750 DE 19/09/2023, QUANTO AO RELATÓRIO DESCRITIVO.

---

(11) BR 11 2018 013481-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/05/2017
(30) 20/01/2017 CN 201710040165.5
(45) 07/05/2024
(51) B60K 11/04 (2006.01)
(54) CABINE DE FORÇA DE VEÍCULO E VEÍCULO DE CONSTRUÇÃO
(73) XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (CN)
(72) BIN ZHAO; YANBO GENG; HUAN WANG
REFERENTE A RPI 2783 DE 07/05/2024, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2018 072686-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2017
(30) 04/05/2016 US 15/146,505
(45) 16/04/2024
(51) H01H 9/00 (2006.01), H01F 29/00 (2006.01)
(54) REGULADOR DE TENSÃO E MÉTODO PARA OPERAR UM CONTROLADOR DE MÓDULO DE COMUTAÇÃO
(73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(72) JONATHAN MICHAEL SCHAAR
REFERENTE A RPI 2780 DE 16/04/2024, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

---

(11) BR 11 2020 022100-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2019
(30) 08/05/2018 SE 1850546-1
(45) 28/05/2024
(51) B67D 7/04 (2010.01), B67D 7/40 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIDAR COM UMA PLURALIDADE DE MANGUEIRAS EM UMA UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(73) WAYNE FUELING SYSTEMS SWEDEN AB (SE)
(72) BENGT LARSSON; PONTUS BOGERT
REFERENTE A RPI 2786 DE 28/05/2024, QUANTO A MONTAGEM DO CONJUNTO.

---

(11) BR 11 2021 007638-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/11/2018
(45) 16/04/2024
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PÁ DE ROTOR PARA UMA TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA MONTAR UMA PÁ DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ROHIT AGARWAL; ANDREW MITCHELL RODWELL; AMIR RIAHI; MOHAMMAD SALAH ATTIA; DONALD JOSEPH KASPERSKI; JIANQIANG CHEN
REFERENTE A RPI 2780 DE 16/04/2024, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

---

(11) BR 11 2021 015645-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/04/2019
(45) 16/07/2024
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
(73) L'OREAL (FR)

(72) BRUNA RODRIGUES SALOMÃO; LAIS MOREIRA LIMA; ANGELES FONOLLA-MORENO
REFERENTE A RPI 2793 DE 16/07/2024, QUANTO AO DESENHO.

---

(11) PI 0508586-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/03/2005
(30) 11/03/2004 GB 0405477.1
(45) 13/10/2020
(51) B65D 83/14 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01), A61M 15/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE FLUIDO
(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) Stanley George Bonney; Hugh Alexander Connell; Michael Birsha Davies; James William Godfrey; Mark Graham Hedley; Robert William Tansley
Ref. RPI 2597 de 13/10/2020 quanto ao prazo de validade conforme ADI 5529/DF. ?Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração doprazo de concessão?

---

(11) PI 0610671-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/04/2006
(30) 09/04/2005 GB 0507224.4
(45) 08/12/2020
(51) B05B 11/00 (2023.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE FLUIDO PARA DISPENSAR PRODUTO FLUIDO, E, USO DO DISPENSADOR
(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) James William Godfrey; Mark Graham Hedley
Ref. RPI 2605 de 08/12/2020 quanto ao prazo de validade conforme ADI 5529/DF. ?Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração doprazo de concessão?

---

(11) PI 0900400-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/02/2009
(45) 19/12/2017
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO ÓLEO VEGETAL E RESVERATROL E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(73) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA (BR/RS)
(72) ANDRE ARIGONY SOUTO; MARIA MARTHA CAMPOS; FERNANDA BUENO MORRONE; RODRIGO BRACCINI MADEIRA DA SILVA; IZAQUE DE SOUSA MACIEL
Ref. RPI 2450 de 19/12/2017 quanto aos inventores por erro material do titular.

Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

---

(21) MU 9100458-6 Y1

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 01/03/2011
(51) E04G 1/22 (2006.01), E04G 11/56 (2006.01), E04G 1/24 (2006.01)
(54) CIMBRE PARA SUPORTE DE CARGAS VERTICAIS EM CONSTRUÇÕES
(73) ULMA C Y E, S. COOP. (ES)
(72) IÑIGO MADINA AGUIRRE
Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2320 de 23/06/2015 por ter sido indevida.

Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2018 073067-3 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 27/02/2024
(73) AGRISOLTEC - SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA AGRICULTURA LTDA (BR/RS)
Requerente da nulidade: DILERMAR RIBEIRO SCHAEWER - 870240030647 - 9/4/2024

---

(11) BR 11 2018 014540-8 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 27/02/2024
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
Requerente da nulidade: 1) EUROFARMA LABORATORIOS S.A. - 870240054176 - 26/6/2024; 2) DIOGO DIAS TEIXEIRA - 870240073415 - 27/8/2024

---

(11) BR 11 2020 008754-8 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 06/02/2024
(73) INDUSTRIAL FLOW SOLUTIONS OPERATING, LLC (US)
Requerente da nulidade: SUPORT INSTALAÇÕES E MONTAGENS LTDA - 870240065858 - 2/8/2024

---

(11) BR 20 2019 004927-3 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 15/02/2024
(73) NICOLAS LIBERO QUEZADA BURGOS (BR/PR)
Requerente da nulidade: MARCUS AUGUSTO RIGO - 870240072503 - 23/8/2024

---

(11) BR 20 2023 004291-6 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 27/02/2024
(73) ROBERTO NACHTIGALL (BR/RS)
Requerente da nulidade: PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA - 870240026941 - 27/3/2024

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) PI 0109974-4 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 30/11/2010
(73) Parker-Hannifin Corporation (US)
Processo INPI nº 52400.005119/2019-68 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5013402-30.2019.4.02.5101/RJ @ AUTOR: WEGA MOTORS LTDA @ RÉU: PARKER-HANNIFIN CORPORATION @ RÉU: INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Isso posto, julgo improcedente o pedido da Autora. Decisão transitada em julgado.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

---

(11) MU 8603033-7 Y1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 02/08/2016
(73) ARISTIDES ALVES BARBOSA (BR/RJ) ; EMILIO ACCIARITO FILHO (BR/RJ)
PATENTE EXTINTA EM 02/08/2023

---

(11) PI 0211775-4 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 06/08/2013
(73) UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL (GB)
PATENTE EXTINTA EM 06/08/2023

---

(11) PI 0302742-2 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/08/2011
(73) International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda. (BR/RS)
PATENTE EXTINTA EM 06/08/2023

---

(11) PI 0302743-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/08/2010
(73) Deere & Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 06/08/2023

---

(11) PI 0302744-9 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/07/2010
(73) Deere & Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 06/08/2023

---

(11) PI 0302747-3 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 28/06/2011
(73) Rohm and Haas Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 07/08/2023

---

(11) PI 0302749-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/07/2012
(73) Deere & Company (US) ; Elliott Manufacturing Co. LLC (US)
PATENTE EXTINTA EM 07/08/2023

(11) PI 0313190-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/04/2013 (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) PATENTE EXTINTA EM 06/08/2023
(11) PI 0313373-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/08/2012 (73) Uni-Charm Co., Ltd. (JP) PATENTE EXTINTA EM 06/08/2023
(11) PI 0315534-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/12/2012 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) PATENTE EXTINTA EM 21/10/2023.
(11) PI 0317750-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/08/2013 (73) Albany International Corp (US) PATENTE EXTINTA EM 06/11/2023

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

---

(11) BR 10 2013 028969-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 31/01/2023
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 029189-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/09/2020
(73) KROHNE AG (CH)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 10 2014 027918-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/08/2020
(73) PLANT TAPE ALTEA SL (ES) ; PLANT TAPE USA, INC. (US)
Referente à 10ª anuidade.

---

(11) BR 10 2014 027946-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/12/2022
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Referente à 10ª anuidade.

---

(11) BR 10 2015 028563-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/08/2022
(73) GOODRICH CORPORATION (US)
Referente à 9ª anuidade.

---

(11) BR 10 2015 028567-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/03/2022
(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
Referente à 9ª anuidade.

---

(11) BR 10 2016 026070-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 29/11/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2016 026185-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2012 009800-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) ZTE CORPORATION (CN) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011236-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/06/2019 (73) Prysmian S.p.A. (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011306-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2019 (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) ; ESSILOR INTERNATIONAL (FR) ; DOW CORNING CORPORATION (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 016592-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/10/2019 (73) KHS GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 005509-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) ZTE CORPORATION (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011180-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/05/2020 (73) LA VIT TECHNOLOGY LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011577-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) TEIJIN CARBON EUROPE GMBH (DE)

	Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011593-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) Shionogi & CO., Ltd. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011614-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/05/2020 (73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011749-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011809-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2020 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011866-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 012060-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 012182-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013404-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) WSOU INVESTMENTS, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 013849-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 016312-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018077-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/04/2018 (73) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 003230-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) VERTEQUIP - EQUIPAMENTOS E TRABALHOS VERTICAIS, LDA. (PT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 010617-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 010730-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) ISISH HEALTHCARE SYSTEM, S.L (ES) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 010980-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) SYNTHES GMBH (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011248-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011352-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)

	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011376-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) ARTECH ULTRASONIC SYSTEMS AG (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011401-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) AMPAC HOLDINGS LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011445-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) AMPAC HOLDINGS LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011612-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013167-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009811-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009986-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) MECACHROME FRANCE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010416-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) MACK TRUCKS , INC. (US) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 010453-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) STEGO-HOLDING GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010521-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) VALTRA OY AB (FI) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010548-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010629-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) BERNHARD BACHMANN (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010985-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011072-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/08/2021 (73) SYNTHES GMBH (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011288-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011909-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) KOMATSU MINING GERMANY GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 013247-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 12/07/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 021544-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) GUANGDONG ALPHA ANIMATION & CULTURE CO., LTD. (CN) ; GUANGDONG AULDEY ANIMATION & TOY CO., LTD. (CN) ; GUANGZHOU ALPHA CULTURE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009879-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010021-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) BIC-VIOLEX SA (GR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010319-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010515-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTIYU "PHARMENTERPRISES" (RU) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010518-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010634-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/09/2023 (73) BLRT PTY LTD (AU) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010769-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 28/12/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010807-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010875-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2020 (73) ALFASIGMA S.P.A. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 011159-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 011384-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 023984-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) SONY CORPORATION (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 008512-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2023 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 008968-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 009742-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) BIOLINE AGROSCIENCES FRANCE (FR)

	Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 009781-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) PORTALS PAPER LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 009827-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) MIRTECH, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 009869-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/04/2022 (73) RTC INDUSTRIES, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 010170-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 013112-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) ; SISTEMI SOSPENSIONI S.P.A. (IT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008196-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008317-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008498-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) PIETRO FIORENTINI S.P.A. (IT) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2018 009265-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009306-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) ETHICON, INC. (US) ; OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009313-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) ETHICON, INC. (US) ; OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009465-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009470-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009473-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009499-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009521-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/07/2023 (73) ROWE HOLDING GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009605-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2022 (73) SYNTHES GMBH (CH)

	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010061-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) CATERPILLAR INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 012243-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 007079-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011072-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 009180-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2012 028599-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/06/2019 (73) ANA TEREZA BORGHI DE MELO (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2012 028828-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/06/2019 (73) Wilson Meneguci Junior (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2015 028433-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) ELISEU DE REZENDE SANTOS (BR/MG) Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 20 2016 026098-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/01/2022 (73) HELTON GONÇALVES MARTINS DE PAULA (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2017 024230-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) PANDIN MÓVEIS LTDA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2019 023739-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) ONILDO AFONSO SILVA BERTI (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(11) MU 8500197-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2016 (73) Joaquim Alfredo Gomes da Costa (BR/SP) Extinção da patente por falta de pagamento da 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª e 19ª retribuição anual.
(11) MU 9103177-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0015341-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/01/2015 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0015575-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/10/2018 (73) SCHOLLE IPN CORPORATION (US) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0115407-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/02/2015 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0204618-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2015

	(73) Avon Products, INC. (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0205058-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/02/2017 (73) IPEL-ITIBANYL PRODUTOS ESPECIAIS LTDA (BR/SP) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0312623-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/09/2012 (73) Bericap (FR) Extinção da patente por falta de pagamento da 19ª e 20ª retribuição anual.
(11) PI 0314819-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2011 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Extinção da patente por falta de pagamento da 18ª, 19ª e 20ª retribuição anual.
(11) PI 0316039-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2017 (73) Biomarin Pharmaceutical Inc. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0316198-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0316202-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2017 (73) Heuft Systemtechnik GMBH (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0316718-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) France Telecom (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317847-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/11/2014 (73) Albany International Corp (US) Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0317859-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/07/2015 (73) Albany International Corp (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0404870-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2016 (73) Taro Kato (BR/SP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0405015-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2015 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0406779-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/05/2013 (73) Haldor Topsoe A/S (DK) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0407862-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2016 (73) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0416444-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/02/2019 (73) Phenomix Corporation (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0416599-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2015 (73) Altair Nanomaterials Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0418765-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/06/2019 (73) EWHA UNIVERSITY COLLABORATION FOUNDATION (KR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0419181-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 28/03/2017 (73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0505544-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2014 (73) VALE S/A (BR/RJ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0512583-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2018 (73) MQT HOLDINGS LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0517570-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/11/2014 (73) ENERTECH ENVIRONMENTAL, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0517798-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0519347-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/01/2018 (73) Robert Bosch GMBH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0612374-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/08/2015 (73) VALE S.A. (BR/RJ) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0616637-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2019 (73) EMSAR S.p.A (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0618354-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) MSD K.K. (JP)

	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0620684-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/08/2018 (73) Wabco Gmbh & Co. Ohg (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0622141-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2017 (73) Rockwood Italia Spa (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0705586-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0705699-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) BRASKEM S.A (BR/BA) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0718025-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/10/2018 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0718686-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2019 (73) OXYCOM BEHEER B.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0721610-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2019 (73) OPEN DATA S.R.L (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0804854-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) L'oreal (FR) Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0804899-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0804926-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2022 (73) L' Oreal (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0818907-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0819182-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/12/2018 (73) BASF SE (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0820432-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/01/2020 (73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0823233-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/03/2020 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0904829-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0910080-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921111-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2019 (73) Philip Morris Products S.A (CH)

	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921219-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/08/2019 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921310-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) Cytec Technology Corp. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0922025-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2019 (73) Bridgestone Corporation (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0923373-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) POXEL S.A.S. (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1104336-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2018 (73) UNIVERSITY OF CAPE TOWN (ZA) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1104388-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2015 (73) EDRAS SOARES (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1104396-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/07/2018 (73) MÁQUINAS AGRICOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1104398-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/07/2018 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1106598-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1106919-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/03/2021 (73) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1106920-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/06/2020 (73) DEPUY MITEK, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1107129-0 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.

Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(11) BR 11 2014 005770-2 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 19/01/2021
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0315657-5 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 11/09/2018
(73) PALADIN LABS INC. (CA) ; PALADIN LABS EUROPE LIMITED (IE) ; PALADIN LABS (BARBADOS) INC. (BB)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0921370-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 24/09/2019
(73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2797 de 13/08/2024 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.11 - Devolução de Prazo

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).

---

(11) BR 10 2017 026740-7 B1

Código 22.11 - Devolução de Prazo
(45) 31/01/2023
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870240071645 de 21.08.2024, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

---

(11) BR 10 2012 001430-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/12/2020
(51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE TESTE DE POÇOS POR DRENAGEM REVERSA E MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) Ricardo Pinheiro Ribeiro
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 001433-5 B1

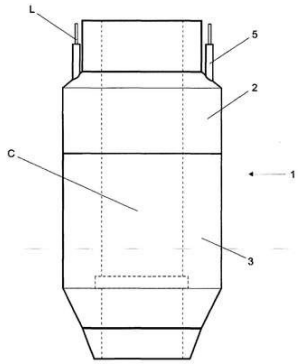
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/12/2020
(51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)
(54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO SECUNDÁRIA DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A.-PETROBRAS (BR/RJ)
(72) LUCEMIO LOPES DA ANUNCIAÇÃO; BARTOLOMEU AUGUSTO PAIVA JUNIOR; JOSE BATISTA SIQUEIRA; ANTONIO BERNARDO REBELO TEIXEIRA; ARMANDO LUIZ DE PAULA
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo =>

Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 009322-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/01/2020
(51) G01F 23/284 (2006.01), G01J 5/00 (2022.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE NÍVEL DE PRODUTO EM EQUIPAMENTOS DE PROCESSO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Alceo Carta Neto; Paulo Roberto Pinheiro Amaral; Roberto Gliese
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

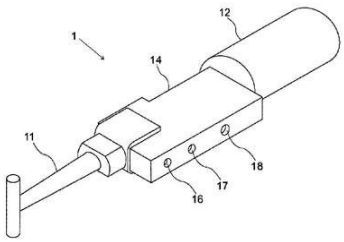
(11) BR 10 2012 010426-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/02/2021
(51) E21B 37/00 (2006.01)
(54) MANDRIL DE INJEÇÃO QUÍMICA EM SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; PAULO GUILHERME OLIVEIRA DE OLIVEIRA; ALEXANDRE ZACARIAS IGNÁCIO PEREIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 012930-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/01/2021



(51) F16L 37/00 (2006.01), F16L 37/248 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE CONTROLE HIDRÁULICO REDUNDANTE
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) TADEU JUNIOR KOSINSKI; PEDRO HENRIQUE PAGUNG DE SOUZA; WILLIAM ALBUQUERQUE DA SILVA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 020182-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/10/2020
(51) F16L 55/00 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE TELAS EM TUBULAÇÕES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLAUDIO JOSÉ GRANDO DA CUNHA; Tiago Soares Docé; Paulo Ricardo Kugland de Azevedo
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 024058-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/12/2020
(51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE INTERFACES DE VEDAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) UBIRAJARA ALVARENGA DE LIMA; RAFAEL MENDES PINTO NICACIO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 024060-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/12/2020
(51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ALINHAMENTO DE COLUNA DE REVESTIMENTO COM PLATAFORMAS AUTOELEVÁVEIS E MÉTODO PARA SUA OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Eduardo Carvalho Montardi
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 027341-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/11/2020
(51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 7/28 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA CENTRALIZAR, GUIAR E ESTABILIZAR ALARGADORES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FELIPE FONSECA DE FREITAS; MARCOS VINÍCIUS CARVALHO LEITE; LEONARDO PACHECO DA SILVA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos Incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico

www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 032840-2 B1

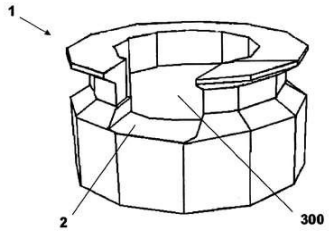
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/12/2020
(51) G01N 27/02 (2006.01), G01R 27/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) SENSOR DE IMPEDÂNCIA ELÉTRICA PARA ESCOAMENTO GÁS-ÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) STHENER RODRIGUES VIEIRA CAMPOS; JOSÉ FRANCISCO DOS SANTOS CORREA; Alex Furtado Teixeira; RAFAEL MENDES; MARCELO DE ALBUQUERQUE LIMA GONÇALVES; NIEDERAUER MASTELARI; RICARDO AUGUSTO MAZZA; ALCIMAR DA SILVEIRA; VALTER SOUZA BLANDE; EUGÊNIO SPANÓ ROSA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 033483-6 B1

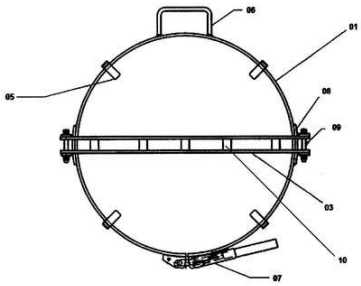
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/08/2021
(51) B63B 7/08 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSBORDO INFLÁVEL PARA TRANSPORTE DE PESSOAS E CARGAS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Americo Veiga Damasceno Junior
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) razo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 033486-0 B1



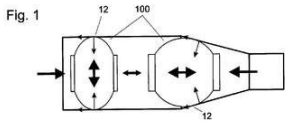
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/08/2021
(51) B63B 39/10 (2006.01), B63B 39/06 (2006.01), B63B 39/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ABSORÇÃO PASSIVA DE ONDAS EM PISCINAS NO INTERIOR DE PLATAFORMAS FLUTUANTES, PLATAFORMAS PROVIDAS COM DOCAS AMORTECIDAS E MÉTODO DE APOIO INTEGRADO A PARTIR DESTAS PLATAFORMAS FLUTUANTES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Allan Carre de Oliveira; Mariana Barbosa de Abreu Moreira; Eduardo Marcal Vilamea; Edgard Borges Malta
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 003783-4 B8



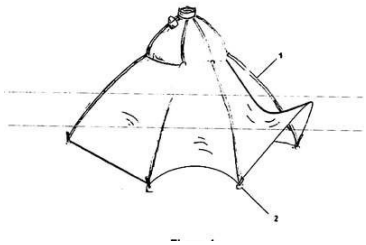
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/05/2021
(51) B66C 1/10 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA MOVIMENTAÇÃO DE RECIPIENTES CILÍNDRICOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) NELSON COSTA DE OLIVEIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 004789-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/09/2021
(51) F16L 55/38 (2006.01)
(54) PIG MULTI-DIÂMETRO PRÓ-ATIVO PARA DUTOS COM VARIAÇÕES DE DIÂMETROS EXTREMAS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ney Robinson Salvi dos Reis; José Almir de Sena
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

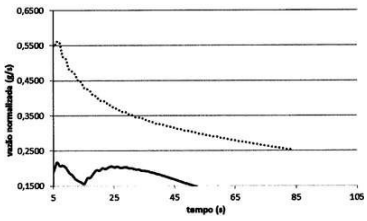
(11) BR 10 2013 005917-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/06/2021
(51) E02B 15/04 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOPORTANTE SUBMARINO E SISTEMA
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) NEY ROBINSON SALVI DOS REIS; JORGE ROBERTO LOPES DOS SANTOS; MAURICIO CARVALHO DOS SANTOS
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 013964-5 B1

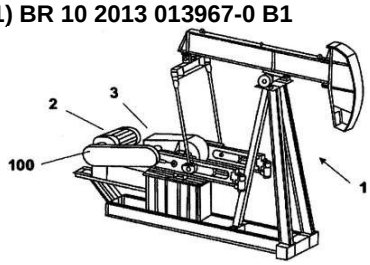
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/02/2022
(51) C09K 8/26 (2006.01)
(54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO CONTENDO MICROBOLHAS DE AR ESTRUTURADAS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(72) VITOR AUGUSTO DE REGO MONTEIRO PINHEIRO DE LIMA; ROSANA FATIMA TEIXEIRA LOMBA; ELIZABETE FERNANDES LUCAS; RICARDO CUNHA MICHEL; LUCIANA SPINELLI FERREIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 013967-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/09/2021

(51) F16H 3/04 (2006.01)

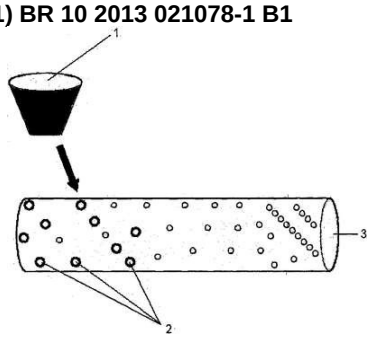
(54) SISTEMA AUXILIAR DE TRANSMISSÃO PARA UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ELIAS SIQUEIRA KARBAGE; LUCILO RANIERE CAMARA

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 021078-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/03/2022

(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE AJUSTE DE FLUXO DE INJEÇÃO OU PRODUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO

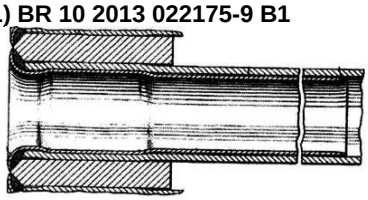
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE ZACARIAS IGNÁCIO PEREIRA; CRISTIANO PAMPHILI ALO; PAULO DORE FERNANDES; FRANCILEIDE GOMES DA COSTA; THIAGO JUDSON LIMA DE OLIVEIRA; MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

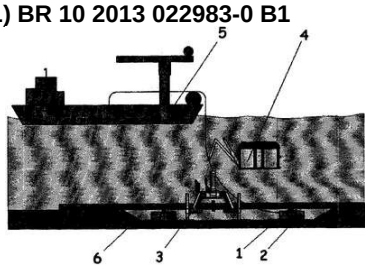
(11) BR 10 2013 022175-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/12/2021
(51) F22B 37/08 (2006.01)
(54) FERRULE PARA CALDEIRAS E TROCADORES DE CALOR
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) PAULO ROBERTO PINHEIRO AMARAL; ALCEO CARTA NETO; ROBERTO GLIESE
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

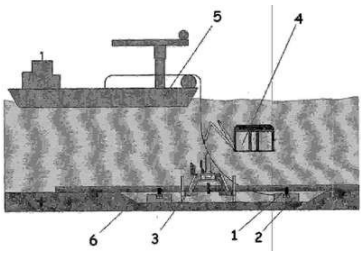
---

(11) BR 10 2013 022983-0 B1

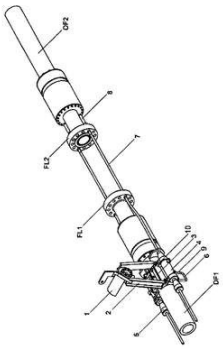


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/11/2021
(51) B66C 1/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CALÇAMENTO DE DUTO RÍGIDO SUBMARINO COM OPERAÇÃO REMOTA
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta

à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

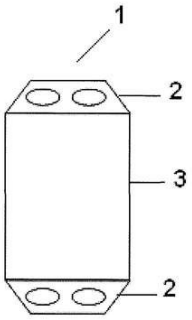


(11) BR 10 2013 022984-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/02/2021
(51) F16L 1/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE FLANGES DE DUTOS SUBMARINOS POR OPERAÇÃO REMOTA
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

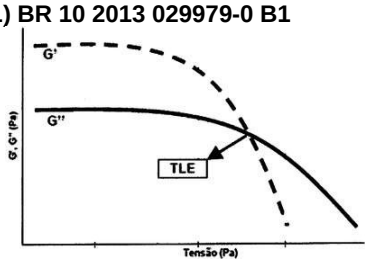
(11) BR 10 2013 025442-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/05/2021
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ANTI-INCRUSTAÇÃO PARA VÁLVULA DE COMPLETAÇÃO INTELIGENTE
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; RONALDO GONÇALVES IZETTI; HARDY LEONARDO DA CUNHA PEREIRA PINTO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta

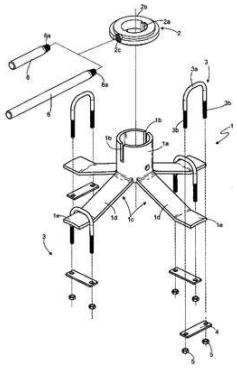
à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 029979-0 B1

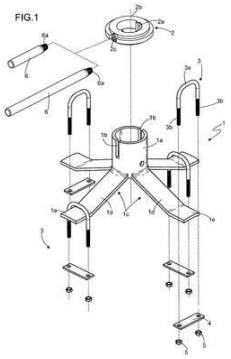


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 29/12/2020
(51) C10C 3/14 (2006.01), B01J 19/10 (2006.01)
(54) USO E PROCESSO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE GEL EM PETRÓLEOS PARAFINICOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARCIA CRISTINA KHALIL DE OLIVEIRA; MARCELO DE ALBUQUERQUE LIMA GONÇALVES; DANIELE FRAGA SANTANA MIRANDA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

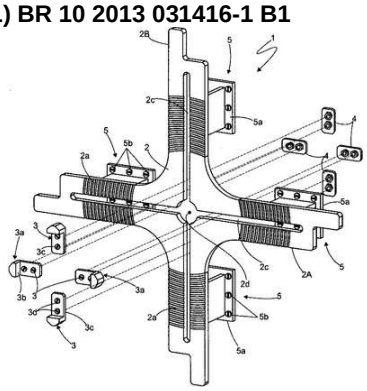
(11) BR 10 2013 030574-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/02/2022
(51) B25B 13/48 (2006.01), B25B 33/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA ACIONAMENTO DE VOLANTE DE VÁLVULAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)
(72) WANDERSON PELEGRINO GUIMARAES; WAGNER PESSOA TRINDADE
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 10 2013 031416-1 B1



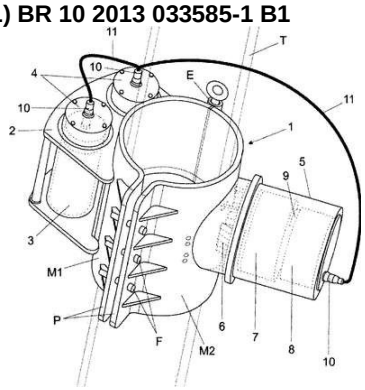
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/02/2021
(51) B66F 9/12 (2006.01), B66F 9/08 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO PARA MOVIMENTAÇÃO DE TAMPAS DE TROCADORES DE CALOR DE ALTA PRESSÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A . - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ENIO SEBASTIAO CESARIN
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 033582-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/01/2021
(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/67 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), C07B 63/02 (2006.01), C10M 171/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOLUBRIFICANTES DERIVADOS DO ÓLEO DE MAMONA COM CATALISADOR HOMOGÊNEO A BASE DE ESTANHO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JOSÉ ANDRÉ CAVALCANTI DA SILVA; ADRIANO HENRIQUE SOARES DE OLIVEIRA; ANA CAMILA ROCHA CAETANO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)

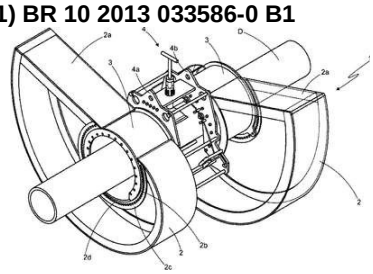
Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 033585-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/12/2020
(51) G01N 29/07 (2006.01), G01B 17/02 (2006.01), G01B 17/08 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01), G01N 17/00 (2006.01), G01N 29/50 (2006.01), G01N 29/52 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PROVADOR DE CORROSÃO POR UTRASSOM E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAIS CAPTADOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLAUDIO SOLIGO CAMERINI; CARLOS ALEXANDRE PEREIRA PATUSCO; FLÁVIO BUIOCHI; MARCOS DE SALES GUERRA TSUZUKI; JULIO CEZAR ADAMOWSKI
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 033586-0 B1



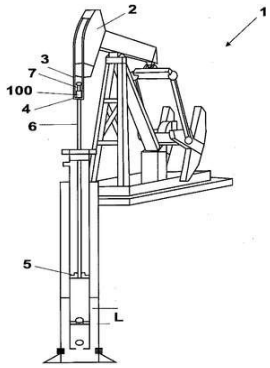
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/11/2020
(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CALÇAMENTO DE DUTOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A / PETROBRAS (BR/RJ)
(72) NEY ROBINSON SALVI DOS REIS
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para

acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 033587-8 B1

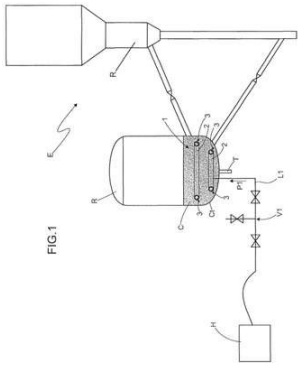
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/12/2021
(51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/14 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) RISER AUTOSSUSTENTADO E AUTOESTALIBIZANTE
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) PAULO AKIRA BONK; LUIZ ANTONIO BERETA; ALBERTO KINOSHITA; VILMAR GUEDES DA SILVA; PLACIDO MALLO LEMOS; MAURICIO DE OLIVEIRA; CIRILO JOSE SINDARSIC; JAILTON CARLOS ARAUJO DE MEDEIROS
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 002868-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/07/2021
(51) F15B 15/24 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F04B 47/12 (2006.01)
(54) ESPAÇADOR DE HASTE POLIDA TIPO PARAFUSO CONCÊNTRICO COMBINADO COM SISTEMA HIDRÁULICO, MÉTODO DE REGULAGEM DE CURSO DA HASTE POLIDA E MÉTODO DE ANÁLISE OPERACIONAL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) GERALDO MAJELA DOS SANTOS; ARTHUR WOLF OBERG; SILVIO FERREIRA GAGLIOTI
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 016367-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/10/2020

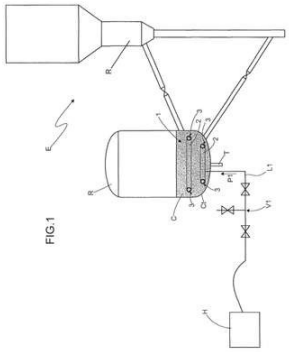
(51) C10G 11/18 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPOSITIVO PARA DESCARTE DE CATALISADOR DE CONVERSORES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) NELSON CARLOS JONASSON JUNIOR; EMANUEL FREIRE SANDES; PAULO SÉRGIO FREIRE; DIANA ALBANI SIQUEIRA; ANTÔNIO RAMOS DE ARRUDA

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 10 2014 019275-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/09/2021

(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), F17D 1/14 (2006.01)

(54) SISTEMA SUBMARINO DE DESPRESSURIZAÇÃO POR RECIRCULAÇÃO

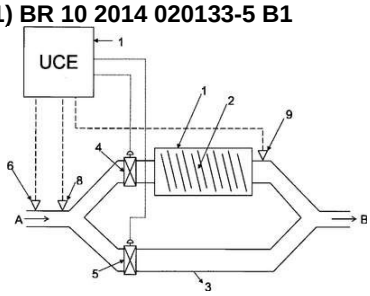
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle

Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 020133-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/12/2020

(51) B01D 53/62 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01)

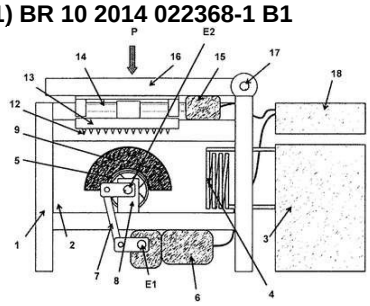
(54) SISTEMA DE CAPTURA DE DIÓXIDO DE CARBONO PARA APLICAÇÃO VEICULAR

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) KENYO COLNAGO DOS SANTOS; TADEU CAVALCANTE CORDEIRO DE MELO; DÉCIO MAGIOLI MAIA; JADER DA SILVA MENDES; LEANDRO AUGUSTO PEREIRA TRAIRI

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 022368-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 01/12/2020

(51) G01N 3/56 (2006.01)

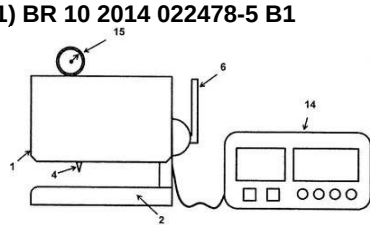
(54) APARELHO E MÉTODO DE TESTE PARA PROTETOR DE DUTO FLEXÍVEL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JULIANO OSÉIAS DE MORAIS; SINÉSIO DOMINGUES FRANCO; FRANCISCO FRANCELINO RAMOS NETO; MARCELO TORRES PIZA PAES; RICARDO REPPOLD MARINHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 022478-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/12/2020

(51) G01N 3/56 (2006.01), G01N 3/00 (2006.01), G01N 19/08 (2006.01)

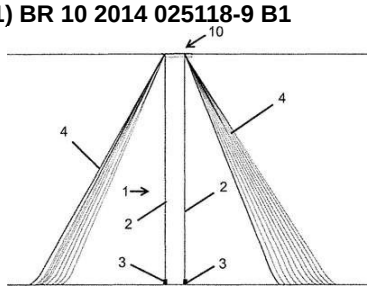
(54) APARELHO E MÉTODO DE TESTE PARA PROTETOR DE DUTO FLEXÍVEL

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JULIANO OSÉIAS DE MORAIS; SINÉSIO DOMINGUES FRANCO; FRANCISCO FRANCELINO RAMOS NETO; MARCELO TORRES PIZA PAES; RICARDO REPPOLD MARINHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 025118-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 31/08/2021

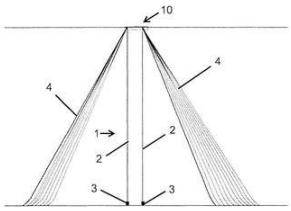
(51) B63B 21/10 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ANCORAGEM VERTICAL

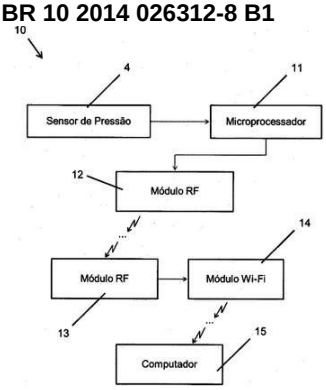
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JEAN CUTRIM LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 10 2014 026312-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/07/2021

(51) G01F 23/14 (2006.01), G01F 23/16 (2006.01)

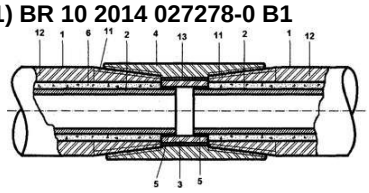
(54) DISPOSITIVO AUTÔNOMO DE MONITORAMENTO DE ONDAS E MARÉS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LEONARDO BRANTES BACELLAR MENDES; LUIS MANOEL PAIVA NUNES; DIORGENES PENTEADO; PAULO ROBERTO SOUZA DA PAZ

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 027278-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/10/2021

(51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/08 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01)

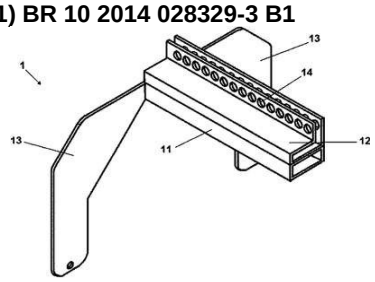
(54) SISTEMA DE CONEXÃO E VEDAÇÃO DE TUBOS

(73) PÉTROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DOMINGOS TAVARES DE CARVALHO; ANDRÉ SILVEIRA SILVA

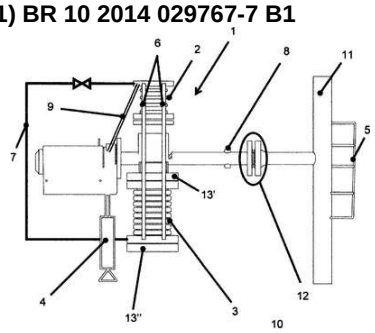
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 028329-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/07/2021
(51) F16K 35/10 (2006.01), F16K 35/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE TRAVAMENTO PARA VÁLVULAS DE FECHO RÁPIDO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLEITON RODRIGO LECH VIEIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 029767-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 31/08/2021
(51) F16L 51/00 (2006.01), F16L 27/02 (2006.01), F16L 3/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE NIVELAMENTO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARCO ANTONIO HAIKAL LEITE; CARLOS ALBERTO SILVA PAULO; MARCELO RICARDO QUEIROZ MEDEIROS; NIGEL ROBIN SEMEGEN
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 031802-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/03/2021
(51) F16L 1/12 (2006.01), B63B 35/03 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE RETIRADA E TRATAMENTO OFFSHORE DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS EM UMA EMBARCAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CARLOS HENRIQUE GUIMARÃES DA CUNHA; ANTONIO MARCOS REGO MOTTA; JOSÉ ABREU E SILVA FILHO; CARLOS ALBERTO DUARTE DE LEMOS
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

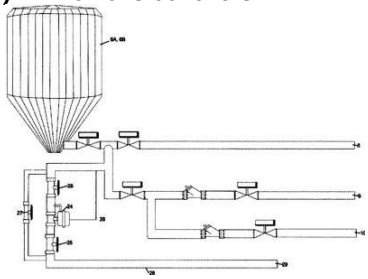
---

(11) BR 10 2014 032786-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/11/2021
(51) A23K 10/12 (2016.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VOLUMOSO PARA RAÇÃO ANIMAL
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALINE MACHADO DE CASTRO; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; ELISA D'AVILA CAVALCANTI OLIVEIRA; TAÍS DA SILVA ROSA; NATHALIA MACHADO LINO DE MOURA; ALEXANDRE GUEDES TORRES; MAITE TORRES JAUREGUI CARVALHINHO; DANILO COSTA FUKUNAGA; GUILHERME AUGÊNIO MACHADO LOPES
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2015 002629-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/12/2020
(51) C10G 33/00 (2006.01), C10B 39/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS OLEOSOS DE REFINARIAS EM TAMBORES DE COQUE DE UNIDADES DE COQUEAMENTO RETARDADO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) RAPHAEL FRANCO DE CAMPOS; WEIMAR LÁZARO

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

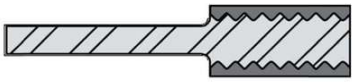
---

(11) BR 10 2015 014546-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/08/2021
(51) F16L 3/18 (2006.01), F16L 3/20 (2006.01), B66F 1/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM DE DUTOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARCELO DE ALMEIDA FIGUEIRA; VITOR MARCELLO FERREIRA DO NASCIMENTO; ANDRÉ LUIZ BEVILAQUA SANTANA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2015 028821-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/08/2021
(51) F16L 15/06 (2006.01), F16L 23/18 (2006.01)
(54) JUNTA DE VEDAÇÃO PARA SISTEMAS DE TUBULAÇÕES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) Paulo Koji Usuda
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com

	senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) BR 10 2016 003995-9 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 13/10/2020 (51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 51/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMBUSTÍVEIS A PARTIR DE BIOMASSA EM CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) ANDREA DE REZENDE PINHO; FABIO LEAL MENDES Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) BR 10 2016 015522-3 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 08/09/2021 (51) C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/24 (2006.01), C08G 63/88 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01) (54) PROCESSO ENZIMÁTICO DE DESPOLIMERIZAÇÃO DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) PÓS-CONSUMO VIA REAÇÃO DE GLICÓLISE E PROCESSO PARA RECICLAGEM DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) PÓS-CONSUMO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) ALINE MACHADO DE CASTRO; ADRIANO CARNIEL DE OLIVEIRA; ÉRIKA DE ARAUJO VALONI; DANIELLE ALTOMARI TEIXEIRA; CÉSAR REZENDE DA MOTTA Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 021963-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/09/2021
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), F16L 37/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO AUTÔNOMO DE TRAVAMENTO DE SUPORTE DE RISER
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) SÉRGIO BATISTA DE BARROS; MARCELO COSTA VITIELLO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 022467-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/02/2022
(51) B01J 23/755 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 23/83 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR À BASE DE NÍQUEL, CATALISADOR À BASE DE NÍQUEL, E, SEU USO EM UM PROCESSO DE REFORMA A VAPOR
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2017 009298-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/01/2022
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE BOMBEAMENTO SUBMARINO ACIONADO

HIDRAULICAMENTE
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CARLOS ALBERTO BANDEIRA RIBEIRO CARDOSO; ROBERTO RODRIGUES; TATIANE SILVA VIEIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2017 020708-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/12/2021
(51) E21B 31/18 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS DO INTERIOR DE POÇOS DE PETRÓLEO TERRESTRES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JOÃO EVARISTO DE FRANÇA JUNIOR
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2017 023118-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/11/2021
(51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), C02F 1/24 (2023.01)
(54) SEPARADOR MULTIFÁSICO DE PRIMEIRO ESTÁGIO, E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE UM FLUIDO MULTIFÁSICO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FABRICIO SOARES DA SILVA; ANDRÉ SAMPAIO MONTEIRO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual

período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2018 008935-8 B1

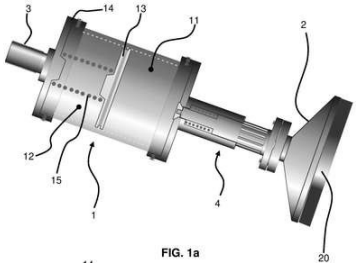


FIG. 1a

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/09/2021

(51) B08B 9/04 (2006.01), A46B 13/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA E POLIMENTO DE CONEXÕES DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS

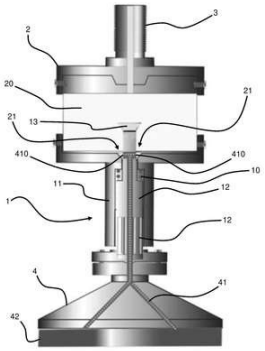
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CARLOS AMÉRICO VEIGA DAMASCENO JÚNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2018 008956-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) F16L 55/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA E POLIMENTO DE CONEXÕES DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS COMPREENDENDO UM MECANISMO DE DISPERSÃO DE FLUIDO DE LIMPEZA

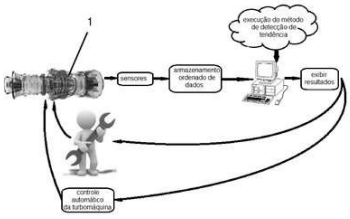
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CARLOS AMÉRICO VEIGA DAMASCENO JÚNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo =>

Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 014054-0 B1



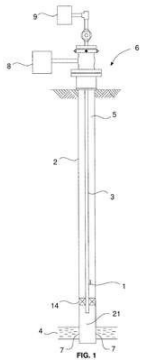
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/03/2022
(51) G05B 19/4063 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO AUTOMÁTICA DE TENDÊNCIA EM ANÁLISE GRÁFICA DE TURBOMÁQUINAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FERNANDO ZAMPRONHO NETO; FABIO TRISTÃO MARCHON
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 016306-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/12/2021
(51) B01J 21/18 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), C10B 49/02 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE GASEIFICAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA CARBONÁCEA DE BAIXO VALOR COMO COMBUSTÍVEL UTILIZANDO NANOCATALISADOR
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) WLADMIR FERRAZ DE SOUZA; VIVIAN PASSOS DE SOUZA; MAIRA ANDRADE RODRIGUES; AMANDA DE ALMEIDA DUMANI DOS SANTOS
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 016996-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/07/2021



(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 23/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO PNEUMÁTICA DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALCINO RESENDE DE ALMEIDA; CARLOS ALBERTO ALVES SAO MATEUS; DANIEL CENTURION BARRIONUEVO; RICARDO DOS SANTOS FRAGA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

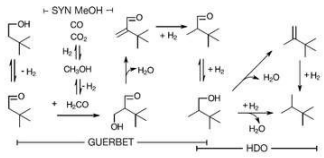
---

(11) BR 10 2018 068334-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/12/2021
(51) C10G 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS POR PROCESSO DE FISCHER-TROPSCH INTEGRADO A UNIDADES DE REFINO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2019 024934-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/02/2022
(51) C07C 29/34 (2006.01), C07C 5/52 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTOS, DENTRE OS QUAIS O TRIPTANO POR REAÇÃO DE ACOPLAMENTO DE ÁLCOOIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) RAFAEL MENEGASSI DE ALMEIDA; CARLOS RENE KLOTZ RABELLO; ANDERSON ROUGE DOS SANTOS; EDIMILSON JESUS DE OLIVEIRA
Oferta de licença de patente (Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 11 2015 002631-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 19/11/2019
(51) G01F 1/38 (2006.01), G01F 1/40 (2006.01), G01F 1/44 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE VAZÃO COM BOCAL VENTURI DE CORPO CENTRAL
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALCINO RESENDE DE ALMEIDA; RAFAEL MENDES; FÁBIO SOARES DE LIMA; ANTÔNIO CARLOS FERREIRA LINO; CARLOS ALBERTO DIAS DA SILVA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0702316-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/07/2018
(51) G01M 3/38 (2006.01)
(54) PIG DETECTOR DE VAZAMENTOS POR INFRAVERMELHO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Claudio Soligo Camerini; José Augusto Pereira da Silva; Jean Pierre Von Der Weild; Miguel de Andrade Freitas; Daniel Almeida Camerini
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual

período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0702372-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/06/2019
(51) E21B 23/01 (2006.01)
(54) ATRACADOR UNIVERSAL PARA FIXAÇÃO DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) RALPH GABRIEL HENRIQUES SALES
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0702793-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/01/2018
(51) C10L 3/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DA EMISSÃO DE GASES EM INSTALAÇÕES MARÍTIMAS DE PRODUÇÃO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Joao Luiz Ponce Maia; Paulo Bento de Araújo
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para

acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0702976-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/10/2018
(51) G01F 25/00 (2022.01)
(54) SISTEMA, EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO DE MEDIDOR DE VAZÃO DE GÁS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLAUDIO BARREIROS DA COSTA E SILVA; Cleber Barreto Taranto; Cezar Augusto Monteiro Siqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0703552-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/07/2018
(51) E21B 23/00 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO DE MORDENTES DE CONECTORES DE PERFIL H4
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Joilson Monteiro Rodrigues; Francino José de Paula Neto
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0703633-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/05/2017
(51) A01G 33/00 (2006.01), B04C 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE AGITAÇÃO DE FLUXO VERTICAL E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA APLICADO EM FOTOBIORREATORES PARA PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE MICRO ALGAS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) KLAUS PAUL ERNST WAGENER
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0703710-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/12/2018
(51) F04B 49/12 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE CONTÍNUO DE CURSO DAS HASTES DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Elias Siqueira Karbage
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0703897-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) B64B 1/02 (2006.01), B64B 1/24 (2006.01), B66C 11/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA TRANSPORTE DE CARGAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Henrique Adolpho Oliveira de Mattos; Ronaldo Mascarenhas Lima Martins
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0703989-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/02/2020
(51) F16F 15/10 (2006.01), F16F 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO REGULADOR REMOTO DO BALANCEAMENTO DE MANIVELAS DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Rutácio de Oliveira Costa
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0704075-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/04/2018
(51) C02F 1/40 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE INDÚSTRIA PETROLÍFERA PARA DESCARTE OU REUTILIZAÇÃO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Oswaldo de Aquino Pereira, Jr.; Marcel Vasconcelos Melo; Agenor Jacinto Junior
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico

www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0704439-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) E21B 17/14 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01)
(54) SAPATA COM DESTRAVADOR MECÂNICO AUTOMÁTICO PARA DESCIDA ÚNICA DA COLUNA DE PRODUÇÃO E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Marcos Nogueira Siqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0705507-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/08/2019
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) SOQUETAGEM DE CABOS DE FIBRA SINTÉTICA EM SOQUETES NÃO METÁLICOS PARA APLICAÇÕES EM AMARRAÇÃO DE ANCORAGEM EM ÁGUAS PROFUNDAS E SEU MÉTODO DE CONFORMAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Maria Madalena de Camargo Forte; Alexandro Voronoff; Ricardo Célio Freire Gonçalves; Mauro Jacinto Pastor Braga
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0800105-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/02/2019
(51) B08B 9/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE MESA DE MEDIÇÃO PARA TANQUES DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS COM O TANQUE OPERANDO E SUA UTILIZAÇÃO PARA RECUPERAÇÃO E ESTAMPAGEM
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Cláudio Alberto de Melo Júnior
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0800141-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/09/2019
(51) C02F 3/34 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE POLUENTES DA ÁGUA DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Leonardo Brantes Bacellar Mendes; PAULO CESAR RODRIGUES CUNHA; MARCELO GONÇALVES MONTES D' OCA; PAULO CÉSAR ABREU; EDNEI GILBERTO PRIMEL
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0800473-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/04/2020
(51) G01M 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM UMBILICAIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLÁUDIO SOLIGO CAMERINI; LUIS CLÁUDIO SOUSA COSTA; ALEXANDRE SOARES RABELO; WILLIAM ALBUQUERQUE DA SILVA; JORGE LUIZ FARIAS BRITO; LUIZ ANTONIO LOBIANCO E SOUZA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0800615-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/11/2018
(51) E21B 17/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA TELESCÓPICA DE ACIDIFICAÇÃO E MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Marcos Moreira Ferreira; Vital Cardoso Lima; Max Samuel Amado Nunes; José Trajano de Castro; Amaro Barcellos
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0800927-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/07/2018
(51) E21B 43/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO EM POÇOS PRODUTORES

DE PETRÓLEO POR MEIO DE UMA OPERAÇÃO DE FRATURAMENTO E INJEÇÃO DE FLUIDOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0801123-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/08/2019
(51) B65G 33/14 (2006.01), F27B 9/20 (2006.01), F27B 9/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CARREGAMENTO DE MATERIAL PARTICULADO EM TUBOS VERTICAIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Francisco de Assis Oliveira; Ricardo Lopes Matriciano
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0801640-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/08/2019
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), F16L 25/12 (2006.01), F16L 25/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EFETUAR TRANSIÇÃO DE DIÂMETROS ENTRE FLANGES
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Marcelo de Almeida Valentim
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os

impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0801642-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/04/2018
(51) G01L 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SENSOR DE TORQUE REATIVO EM BOMBEIO POR CAVIDADES PROGRESSIVAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Benno Waldemar Assmann
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0802221-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/10/2018
(51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E UNIDADE MULTI-TESTE DE SEDIMENTAÇÃO DE PARTÍCULAS EM ÓLEOS
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Paulo Cesar Santos de Aguiar; Claudia Maria de Lacerda Alvarenga Baptista
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)

Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0802410-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/06/2019
(51) B63B 21/08 (2006.01)
(54) MANILHA DUPLA PARA CONEXÃO ENTRE ELOS DE CORRENTES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS (BR/RJ)
(72) LUIZ HISSASHI HASSUI; RICARDO TELES ARAÚJO; RONALDO ROSA ROSSI
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0803007-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/01/2018
(51) C10G 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE DESCARGA CONTÍNUA DE SÓLIDOS COM SELAGEM A SECO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Waldir Pedro Martignoni; Daniela Muccillo; Thiago Lanzer; Eder Presa Motta; Henrique Krahenbuhl Porto Alegre
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0803064-2 B1

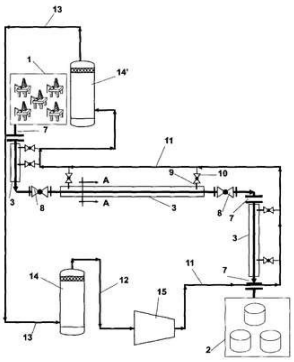
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/06/2019
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) MANILHA SAPATILHO PARA CONEXÃO DE CORRENTES COM CABOS DE POLIÉSTER
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo Teles Araújo; Luiz Hissashi Hassui; Ronaldo Rosa Rossi
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0803358-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/09/2018
(51) E21B 33/038 (2006.01), F16L 33/32 (2006.01)
(54) ENRIJECEDOR SIMÉTRICO ROTULADO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo Wagner Capllonch; Carlos Alberto Duarte de Lemos; Anderson Barata Custodio; Eduardo Vardaro
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0803542-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/11/2020
(51) F16L 58/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM DUTOS ENCAMISADOS



PELO MONITORAMENTO DO ESPAÇO INTERSTICIAL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JOSE MARCOS LEITE PACHECO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0803646-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/05/2019
(51) E21B 43/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESPRESSURIZAÇÃO DE ANULARES ENTRE REVESTIMENTOS EM POÇOS PRODUTORES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Flávio Dias de Moraes
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0804951-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/09/2020
(51) F04B 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBEIO MECÂNICO COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE FUNDO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Erik Gonçalves Holder da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual

período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0805222-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/09/2020
(51) F02D 19/06 (2006.01)
(54) CONTROLADOR DE VAZÃO E SUA APLICAÇÃO À DOSAGEM DE COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS EM MOTORES DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Sérgio Leal Braga; Ricardo Hernandez Pereira; Carlos Valois Maciel Braga
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0805282-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/05/2020
(51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), B01D 17/038 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CICLÔNICO GERADOR DE ESCOAMENTO ANULAR
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Erick Fabrizio Quintella Andrade Coelho
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo =>

Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0805298-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) G01N 23/095 (2018.01)
(54) SISTEMA DE GAMAGRAFIA SUBMARINA OPERADO POR MERGULHADORES E SEU MÉTODO DE APLICAÇÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carla Alves Marinho Ferreira; CLÁUDIO SOLIGO CAMERINI; Rodrigo André Hoppe; Ricardo Tadeu Lopes
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0805627-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/08/2019
(51) E21B 43/25 (2006.01), B09C 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE PRESSÃO DE INJEÇÃO DE ESPUMAS EM MEIOS POROSOS E CAPILARES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Roberto Carlos Gonçalves de Oliveira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0900383-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/02/2019

(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE ALTURA DE FRATURA APÓS OPERAÇÕES DE FRATURAMENTO HIDRÁULICO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos; Renato Andrade da Cunha; IDA EIKO MOTOKI PEREIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

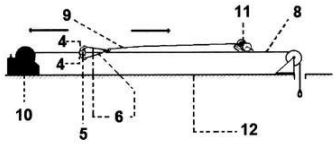
---

(11) PI 0900713-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/02/2018
(51) C10G 45/72 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO PARA COMPATIBILIZAÇÃO ENTRE PRODUÇÃO E CONSUMO DE HIDRÔGENIO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Mario Cesar Mello Massa de Campos; Kaku Saito; Herbert Campos Gonçalves Teixeira
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0900935-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/11/2020
(51) B63B 21/50 (2006.01), B66C 1/44 (2006.01), B66D 1/50 (2006.01), B63B 21/10 (2006.01), B63B 27/08 (2006.01), B66C 1/00 (2006.01), B66D 1/00 (2006.01), B63B 35/03 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01)
(54) GARRA DE DESLOCAMENTO E ANCORAGEM DE CABOS DE AÇO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Diogenes Willians Ferraz Lyrio
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0901046-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/07/2019
(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) MANDRIL VENTURI
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Carlos Alberto Teles Borges
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0901472-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/04/2020
(51) B63B 39/00 (2006.01)
(54) ALETAS SUPRESSORAS DE MOVIMENTO INDUZIDO POR VORTEX
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Isaías Quaresma Masetti; ANA PAULA DOS SANTOS COSTA; MARCOS SALLES CUEVA; ANDRÉ LUIS CONDINO FUJARRA; Kazuo Nishimoto
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)

Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0901552-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/12/2019
(51) E21B 12/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MAGNETO-HIDRODINÂMICO PARA CONTROLE PREVENTIVO DA INCRUSTAÇÃO EM COLUNA DE PRODUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) João Crisósthomo de Queiroz Neto; Marco Antonio Magalhães de Menezes; Gabriel Menezes Barreto de Oliveira; Jorge Alberto da Silva; Fernando de Castro Junqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0901604-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 19/11/2019
(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO PELO USO DE SOLUÇÃO DE CO-PRODUTOS DA FABRICAÇÃO DE BIODIESEL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Luiz Cesar Ferreira Barbosa; Priscila Moczydlower; Rafael Trevisan Pegoraro; Cristina Maria Assis Lopes Tavarez da Mata Hermida Quintella
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico

www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0902037-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/12/2018
(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 11/00 (2006.01), F04B 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBEIO MECÂNICO COM ÊMBOLOS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)
(72) Erik Gonçalves Holder da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0902343-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/02/2019
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO EM POÇOS PRODUTORES DE PETRÓLEO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos; Antonio Eduardo Martinelli
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0902351-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/10/2020

(51) F16L 55/16 (2006.01), F16L 55/168 (2006.01), F16L 55/17 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REPARO ESTANQUE DE DUTOS FLEXÍVEIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Robson Vieira Marnet; Theodoro Antoun Netto; Jose Mauricio Rodrigues Touça; Marysilvia Ferreira da Costa; Viviane Gonçalez; João Fabrício Machado de Castilho
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0902469-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/06/2019
(51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 33/00 (2006.01), F16L 27/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTAÇÃO MULTIANGULAR DE CONEXÃO DE RISER NO FLANCO DE UNIDADES DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Cezar Augusto Silva Paulo; Alessandro Barreto de França; Enrique Casaprima Gonzalez; Luiz Eduardo Peclat Bernardes; Ricardo Wagner Capllonch; Sérgio Batista de Barros; Ivan de Andrade Monteiro Filho; Jose Mauricio Teixeira da Gama Lima
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

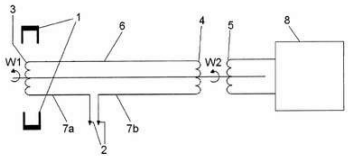
(11) PI 0903349-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/07/2019
(51) E21B 37/00 (2006.01), B08B 9/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE EMPUXO POSITIVO PARA LIMPEZA E INSPEÇÃO DE TUBULAÇÕES ASCENDENTES EM CATENÁRIA LIVRE

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Eduardo Luiz da Silveira Junior; Robson Vieira Marnet; Cláudio Soligo Camerini; José Augusto Pereira da Silva; Paulo Ricardo Fonseca Blank
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0903604-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/02/2020
(51) G01R 31/14 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), H02K 5/132 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), H02K 11/20 (2016.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA DETECÇÃO DA CONTAMINAÇÃO DO ÓLEO ISOLANTE DE MOTOR ELÉTRICO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ELIAS SIQUEIRA KARBAGE
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0904053-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/06/2019
(51) E21B 15/04 (2006.01)
(54) BASE DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA CONSTRUÇÃO DE POÇOS COM INCLINAÇÃO INICIAL SUPERIOR A 45 GRAUS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Venâncio Lima Cardoso Junior; Tiaraju Piaia Bernardi; Caio Lucio Peret de Sant'Ana; Helder Soares Bittencourt Santos; Carlos Cabral Gravina; Jose Antonio Diniz Faria

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0905240-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/05/2020
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) GANCHO DISPARADOR E MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) José Carlos Lima de Almeida
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0905393-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/11/2018
(51) E21B 21/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE LAVAGEM DE CASCALHOS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Patricio Americano Ferreira; ANTÔNIO DE FÁTIMA LIMA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com

senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0906456-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/05/2021
(51) B08B 9/04 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01)
(54) MÓDULO DE LANÇAMENTO E RECEBIMENTO DE PIGS PARA DUTOS MULTIDIÂMETRO E RESPECTIVO PROCESSO DE OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) GUSTAVO CARVALHEIRA MAZZEI; EMERSON DOS ANJOS D'AQUINO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0911213-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/01/2020
(51) F27D 19/00 (2006.01), G05D 23/22 (2006.01), F27B 7/42 (2006.01)
(54) SISTEMA CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE SUPORTES DE CICLONES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Nelson Patricio Junior; Ricardo de Oliveira Lima; Paulo Sérgio Freire; Emanuel Freire Sandes; Naiara dos Santos Lages; José Mozart Fusco
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0913772-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/11/2019
(51) E21B 17/01 (2006.01)
(54) ENRIJECEDOR PARA RISER COM PUXADA AUTO-TRAVANTE E SAQUE AUTO-DESTRAVANTE, E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo Wagner Capllonch
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

---

(11) PI 1105684-3 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”
(45) 10/09/2019
(73) RICARDO RODRIGUES DA CUNHA (BR/SP)
INPI nº 52402.009924/2024-28 @ Origem: 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5062000-39.2024.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: RICARDO RODRIGUES DA CUNHA @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

Código Anuidade de Patente

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 017905-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2015 (73) ANA PAULA SILVA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 017928-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 018440-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) THE BOEING COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 018532-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) VICTOR HUGO ACUNA MUNOZ (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 018694-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) WALDEMIR DE SOUZA ALVES (BR/MG) ; EDUARDO DOS SANTOS NICODEMUS (BR/MG) ; CLEBERSON VITOR DOS SANTOS (BR/MG)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 017723-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) THE BOEING COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 017792-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2022 (73) FLÁVIO LOURENÇO BORBA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 017837-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) INNOVA PATENT GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 018071-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) ; CLÓVIS BENEDITO LUCHESE (BR/RS) ; ALAOR TREIS PASSOS (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 018156-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 017140-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) HILTON NARDES DE OLIVEIRA CHENG (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 017278-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/07/2022 (73) DEERE & COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 017497-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 001175-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 001329-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/04/2021 (73) ABT HOLDING COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 001378-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/12/2020
(73) GKN SINTER METALS, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 001495-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/07/2021
(73) REACTIFS RAL (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 001914-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/10/2019
(73) Arkema France (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 001920-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/06/2017
(73) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES - SEPPIC (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 004018-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/11/2019
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 019107-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020

	(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000134-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) SYNTHES GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 001239-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) Toyota Jidosha kabushiki kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 001562-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 001577-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) BIOLITEC UNTERNEHMENSBETEILIGUNGS II AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 001887-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 002204-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) Dynex Technologies, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 002290-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 030914-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 000722-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) KRISHNA MOORTHY PALANISAMY (MY) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 000964-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 001143-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/05/2022
(73) DOG MICROSYSTEMS INC. (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 001145-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 001293-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/04/2021
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 001573-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/08/2022
(73) AFFIMED GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 001741-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 001990-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/05/2021
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 017615-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) ARTIO MEDICAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 000889-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001041-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001048-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001075-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/11/2022 (73) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001083-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) ERGOMOTION, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001207-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) NOVARTIS PHARMA AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001283-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) CINQUE S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001347-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) FAURECIA INTERIOR SYSTEMS INDIA PVT. LTD. (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001795-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 002925-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/04/2021
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) ; MIKUNI CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) BR 11 2015 019591-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/02/2022
(73) IL SHIK YOON (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) BR 11 2015 030014-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/02/2022
(73) JOSÉ CANTO RINCON (MX)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) BR 11 2015 032474-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/09/2022
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) BR 11 2016 000351-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/01/2022
(73) RENALSENSE LTD. (IL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) BR 11 2016 000965-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/11/2020
(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001086-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001093-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020 (73) GEISTLICH PHARMA AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001356-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001577-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) BRUNEL UNIVERSITY LONDON (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001619-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2023 (73) RALF DAUNHEIMER (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 004276-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 000972-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 000975-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 001193-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 001203-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 001939-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021

	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 075514-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) BODO RICHTER (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 000978-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 001057-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2023 (73) HÖGANÄS AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 001445-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/10/2022 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 000709-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/03/2023 (73) ALBEMARLE EUROPE SRL (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 017797-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) PROCADES INDÚSTRIA DE PEÇAS TÉCNICAS LTDA. - ME (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2020 014729-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8600795-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2016 (73) MARCOS JENSEN (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9001281-0 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) José Francisco Moriel (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9101534-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) OSCAR EVARISTO SOBRINHO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0309702-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2013 (73) Albany International Corp (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0312002-3 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/11/2017 (73) DAEHWA PHARM. CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0312595-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2016 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0312818-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) Beth Israel Deaconess Medical Center (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0312882-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) Nabriva Therapeutics AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0312927-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/07/2018

	(73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0315930-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/06/2014 (73) A.C.M.I. S.p.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0402911-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2017 (73) SGL Carbon AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0412777-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2015 (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0412935-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/08/2014 (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0413561-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) PIONEER CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0413967-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/04/2021 (73) Dow Global Technologies Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0503019-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0513692-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) PACIFIC EDGE BIOTECHNOLOGY LTD (NZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520365-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) GIOVANNI ARVEDI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0602803-9 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0603144-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2017 (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613196-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613664-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) AZEVAN PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0615707-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0621918-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2019 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0713197-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2017

	(73) NOVAPHARM RESEARCH (AUSTRALIA) PTY LIMITED (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0714495-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021 (73) California Institute Of Technology (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0714712-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) BIODELIVERY SCIENCES INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0714807-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) Quadrant Epp Ag (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0715118-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0715246-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2016 (73) TOTAL RAFFINAGE FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0802806-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/08/2019 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0803855-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2017 (73) Lanxess Deutschland GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0813746-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/10/2018 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; KANSAI PAINT CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814278-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) Chevron U.S.A. Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814325-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) DCNS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0814673-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814725-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021 (73) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0816179-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/08/2018 (73) Bernd Hansen (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820153-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) ADAMS ARMS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0911004-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) QUICK-MED TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0911834-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/11/2019

	(73) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0916603-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0917252-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) MTH MAGLID TECHNOLOGIES HOLDING LIMITED (CY) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0918254-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1001123-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) Ecoplus Consultoria e Assessoria Tecnologica Ltda Me (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1005176-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) SEKISUI MEDICAL CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2784 de 14-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2017 003826-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/02/2017 (45) 22/03/2022 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (US)
(21) BR 10 2018 013374-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2018 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(21) BR 10 2018 014680-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/07/2018 (71) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 074799-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2018 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(21) BR 10 2021 002222-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/02/2021 (71) ROBOTREND LOGISTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 011179-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2021 (71) GCN ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 015418-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2021 (71) ROBOTREND LOGÍSTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 016192-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/08/2021 (71) ROBOTREND LOGÍSTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2021 016584-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2021 (71) ROBOTREND LOGÍSTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 017541-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/09/2021 (71) ROBOTREND LOGÍSTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 020723-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/10/2021 (71) GCN ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 021871-1 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/10/2021 (71) ROBOTREND LOGÍSTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)
(11) BR 11 2012 019456-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/01/2011 (45) 22/06/2021 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(11) BR 11 2012 019458-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/01/2011 (45) 17/02/2021 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(11) BR 11 2012 029648-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2011 (45) 22/12/2020 (71) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US)
(11) BR 11 2014 000454-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2012 (45) 24/05/2022 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS INC. (US)
(11) BR 11 2014 016951-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2013 (45) 19/10/2021 (71) 14156048 CANADA INC. (CA)

(11) BR 11 2014 017637-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 16/01/2013
(45) 11/07/2023
(71) ALLEIMA TUBE AB (SE)

(11) BR 11 2014 020763-1 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/02/2013
(45) 18/01/2022
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)

(11) BR 11 2014 020831-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/02/2013
(45) 09/04/2019
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)

(11) BR 11 2015 000282-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/07/2013
(45) 19/04/2022
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)

(21) BR 11 2015 009690-5 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/10/2013
(71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)

(11) BR 11 2015 019259-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/02/2014
(45) 15/03/2022
(71) LEMAN MICRO DEVICES, LLC (US)

(11) BR 11 2015 019505-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/02/2014
(45) 08/02/2022
(71) LEMAN MICRO DEVICES, LLC (US)

(11) BR 11 2016 018594-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/03/2015
(45) 17/02/2021
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)

(21) BR 11 2017 014847-1 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/01/2016
(71) GENEXINE, INC. (KR)

(21) BR 11 2017 016205-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/02/2016 (71) SCICLONE PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL (SG) PTE. LTD. (SG)
(11) BR 11 2018 074123-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2016 (45) 05/04/2022 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US) ; BRASKEM EUROPE GMBH (DE)
(11) BR 11 2019 009809-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/11/2017 (45) 13/09/2022 (71) ALLEIMA TUBE AB (SE)
(21) BR 11 2019 018879-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/03/2018 (71) LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026742-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2018 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2020 007203-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/10/2018 (71) AMGEN INC. (US) ; MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2020 008266-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/10/2018 (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(21) BR 11 2020 008749-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2018 (71) BBI MEDICAL INNOVATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 009773-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2018 (71) ALBERT LE FLOCH (FR) ; UNIVERSITÉ DE RENNES (FR)
(11) BR 11 2020 012409-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2018 (45) 06/06/2023

	(71) ALLEIMA TUBE AB (SE)
(21) BR 11 2020 024372-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2020 026949-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2019 (71) XOLUTION TECHNOLOGY GMBH (DE)
(11) BR 11 2021 007497-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2019 (45) 31/10/2023 (71) LISIAS RANSAN (US) ; CELSO BALLARDINI (BR/SP) ; IVAL TEIXEIRA DE ARAUJO (BR/SP) ; VANDERLEI TEIXEIRA DE ARAUJO (BR/SP)
(21) BR 11 2021 025481-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2020 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) ; QUÍMICOS E SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS DO BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2023 008756-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/11/2021 (71) DX TECH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 015976-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/02/2022 (71) USYNOVA PHARMACEUTICALS LTD. (CN)
(11) BR 12 2015 004951-2 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2006 (45) 01/10/2019 (62) PI 0610967-5 31/05/2006 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(11) BR 12 2020 011705-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2016 (45) 12/04/2022 (62) BR 11 2018 074123-0 26/05/2016 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US) ; BRASKEM EUROPE GMBH (DE)
(11) BR 12 2020 016722-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 15/04/2016 (45) 11/04/2023 (62) BR 11 2017 021858-5 15/04/2016 (71) HOYA OPTICAL LABS OF AMERICA, INC. (US)
(11) BR 12 2021 004512-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/01/2011 (45) 17/08/2021 (62) BR 11 2012 019456-9 19/01/2011 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(11) BR 12 2022 000063-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/02/2017 (45) 19/04/2022 (62) BR 10 2017 003826-2 23/02/2017 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(11) BR 12 2022 000065-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/02/2017 (45) 03/05/2022 (62) BR 10 2017 003826-2 23/02/2017 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(11) BR 20 2013 017797-6 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/07/2013 (45) 25/06/2019 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO LEAL LTDA. (BR/SP)
(11) BR 20 2014 000410-1 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/01/2014 (45) 20/08/2019 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO LEAL LTDA. (BR/SP)
(11) BR 20 2017 011220-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2017 (45) 13/06/2023 (71) LIKLUC PUERICULTURA LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2019 020978-5 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/10/2019 (71) MOACIR MUNHOZ SANCHES (BR/PR)
(11) PI 0308963-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 13/03/2003 (45) 13/12/2016 (73) ALLFLEX USA LLC (US)
(11) PI 0610967-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2006 (45) 10/12/2019 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(11) PI 0916355-7 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/07/2009 (45) 09/11/2021 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(11) PI 1010546-8 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/05/2010 (45) 11/04/2017 (73) MITSUI CHEMINICALS AGRO, INC. (JP)
(11) PI 1014350-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/04/2010 (45) 09/02/2021 (71) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US)

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 10 2018 001672-5 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 26/01/2018
(71) ETHICON, INC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240023001 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2638 de 27/07/2021.

---

(21) BR 10 2018 003436-7 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 22/02/2018
(71) ETHICON, INC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240022985 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2641 de 17/08/2021.

---

(21) BR 10 2018 074822-0 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 30/11/2018
(71) ETHICON, INC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240023045 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2682 de 31/05/2022.

---

(21) BR 10 2018 075023-2 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 03/12/2018
(71) ETHICON, INC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240023047 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2682 de 31/05/2022.

---

(21) BR 10 2018 075236-7 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 06/12/2018
(71) ETHICON, INC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240023051 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2682 de 31/05/2022.

---

(21) BR 10 2023 014330-0

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 17/07/2023
(71) WIRKLICH INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870230068830 de 04/08/2023 devido ao despacho publicado na RPI 2799 de 27/08/2024.

---

(11) BR 11 2014 009428-4 B1

Código 25.2 - Transferência Indeferida

	(22) 18/10/2012 (45) 18/06/2019 (71) ETHICON, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240023009 de 18/03/2024, em virtude da manutenção da extinção (24.10) publicada na RPI2656 de 30/11/2021.
(21) BR 11 2019 000005-4 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 30/06/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) ; IMARA, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240025629 de 25/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2797 de 13/08/2024.
(21) BR 11 2020 017779-2 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 13/03/2019 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240029989 de 05/04/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2790 de 25/06/2024.
(21) BR 11 2020 027045-8 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 22/07/2019 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240029995 de 05/04/2024devido ao despacho publicado na RPI 2772 de 20/02/2024.
(21) BR 11 2022 002497-5 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 18/08/2020 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240029998 de 05/04/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2790 de 25/06/2024.
(21) BR 11 2022 011539-3 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 04/01/2021 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240030001 de 05/04/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2790 de 25/06/2024.
(11) PI 0501945-1 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 25/05/2005 (45) 25/11/2014 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240022981 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2640 de 10/08/2021.

(11) PI 0504322-0 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 11/10/2005 (45) 23/06/2015 (73) Johnson & Johnson (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240022978 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2656 de 30/11/2021.
(11) PI 0601129-2 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 29/03/2006 (45) 08/12/2015 (73) Johnson & Johnson (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240022974 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2640 de 10/08/2021.
(11) PI 0603523-0 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 25/08/2006 (45) 27/01/2015 (73) Johnson & Johnson (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240022959 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2650 de 19/10/2021.
(11) PI 0604014-4 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 02/10/2006 (45) 24/11/2015 (73) Johnson & Johnson (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240022965 de 18/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2656 de 30/11/2021.
(11) PI 9914402-6 B8	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 12/10/1999 (45) 19/02/2013 (73) JOHNSON MATTHEY PLC. (GB) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240029803 de 05/04/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2723 de 14/03/2023.

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.

---

(11) BR 10 2012 016954-1 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 10/07/2012
(45) 05/04/2022
(71) KLL Equipamentos para Transporte Ltda (BR/RS)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027881 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.

---

(11) BR 10 2012 023124-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 13/09/2012
(45) 23/11/2021
(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027882 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.

---

(11) BR 10 2012 024451-9 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 26/09/2012
(45) 20/07/2021
(71) KLL Equipamentos para Transporte Ltda. (BR/RS)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027883 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.

---

(11) BR 10 2013 021975-4 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 28/08/2013
(45) 08/06/2021
(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTES LTDA. (BR/RS)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027884 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o

	nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) BR 10 2013 023025-1 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 09/09/2013 (45) 10/01/2023 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027885 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) BR 10 2013 024889-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/09/2013 (45) 06/06/2023 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027886 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) BR 10 2015 001358-2 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 21/01/2015 (45) 24/05/2022 (71) KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027888 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOSPARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) BR 10 2017 016192-7 B8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/07/2017 (45) 27/07/2021 (71) HOSPITAL DAS CLINICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-HCFMUSP (BR/SP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240024047 de20/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da cessionária que consta naprocuração e o nome que aparece no documento de cessão. Além disso, é preciso apresentar aguia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2021 015794-8 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 11/02/2019
(71) HEPTECH PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/RJ)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240017758 de 01/03/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimentode exigência.

(21) BR 11 2023 001295-3 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 27/07/2021
(71) TRADE SECRET CHOCOLATES (US)
A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870240025882 de25/03/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a correção donome da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2023 001299-6 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 27/07/2021
(71) TRADE SECRET CHOCOLATES (US) ; MATTHEW RUBIN (US)
A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870240025901 de25/03/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a correção donome da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2023 013608-3 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 07/01/2022
(71) TRADE SECRET CHOCOLATES (US)
A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870240025905 de25/03/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a correção donome da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 20 2013 026274-4 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 11/10/2013
(45) 03/09/2019
(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTES LTDA (BR/RS)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027887 de28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2013 033208-9 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/12/2013
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(11) BR 10 2016 004009-4 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 24/02/2016
(45) 12/07/2022
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

---

(11) BR 10 2018 070737-0 B8
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/10/2018
(45) 11/04/2023
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

---

(21) BR 10 2020 019593-0 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 25/09/2020
(71) AMBIPAR RESPONSE ENVIRONMENTAL REMEDIATION LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 003495-5 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 24/02/2021
(71) AMBIPAR RESPONSE ENVIRONMENTAL REMEDIATION LTDA (BR/SP)

---

(11) BR 11 2015 028802-2 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/05/2014
(45) 17/08/2021
(71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)

---

(11) BR 11 2016 011890-1 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 25/11/2014
(45) 16/11/2021
(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

---

(11) BR 11 2016 011899-5 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 25/11/2014
(45) 23/03/2021
(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 072647-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/05/2017 (71) SACSH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009529-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/11/2017 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017398-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/02/2018 (71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA. (BR/RJ)
(11) BR 11 2020 011468-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/12/2018 (45) 17/10/2023 (71) RWS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 025993-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/09/2019 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 011326-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/12/2019 (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 20 2021 021382-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/10/2021 (71) AMBIPAR RESPONSE ENVIRONMENTAL REMEDIATION LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 021393-6 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/10/2021 (71) AMBIPAR RESPONSE ENVIRONMENTAL REMEDIATION LTDA (BR/SP)

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2019 009368-4 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 08/05/2019 (71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240020037 de08/03/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2778, de 02/04/2024.
(21) BR 10 2023 014154-4	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 13/07/2023 (71) ALEX BARBOSA NORINHO (BR/MG) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230096482 de31/10/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2784, de 14/05/2024.

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(11) BR 11 2015 022363-0 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 17/03/2014
(45) 02/02/2021
(71) LINCO FOOD SYSTEMS A/S (DK)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870240017652 de 01/03/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento deexigência.

---

(11) BR 20 2018 008574-9 Y1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 27/04/2018
(45) 19/03/2024
(71) ESFERA CAIXAS, QUADROS E PAINÉIS ELÉTRICOS EIRELE ME (BR/DF)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240027135, de 28/03/2024, é necessário apresentar procuração com o nome atual correto emais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, épreciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(11) BR 20 2019 016688-1 Y1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 12/08/2019
(45) 06/02/2024
(71) ESFERA CAIXAS, QUADROS E PAINÉIS ELÉTRICOS EIRELE ME (BR/DF)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240027266, de 28/03/2024, é necessário apresentar procuração com o nome atual correto emais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, épreciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2021 021622-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/10/2021 (71) NIRA - NEAR INFRARED ANALYSIS S/A. (BR/PR)
(11) BR 11 2013 008834-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/10/2011 (45) 03/08/2021 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(11) BR 11 2013 016231-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2011 (45) 23/03/2021 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 012585-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/11/2012 (45) 25/05/2021 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(11) BR 11 2015 000987-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/07/2013 (45) 26/05/2020 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 014192-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2013 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 016834-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/01/2015 (45) 08/02/2022 (71) COVENTYA S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2016 017527-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/12/2014 (45) 05/01/2021

	(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 004197-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/09/2015 (71) SANOFI PASTEUR (FR)
(11) BR 11 2017 023742-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/05/2016 (45) 04/07/2023 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 024579-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2016 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2017 028212-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/07/2016 (71) SANOFI PASTEUR (FR)
(11) BR 11 2019 004712-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/09/2017 (45) 07/03/2023 (71) BLINDWARE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 019965-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/04/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 020188-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/04/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 020817-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/04/2019 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2022 015391-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/01/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 015878-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2021

	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 025886-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/06/2022 (71) CHRYSALABS INC. (CA)
(21) BR 11 2024 001175-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/05/2022 (71) RUNWAY SAFE IPR AB (SE)
(11) BR 12 2019 002159-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/10/2005 (45) 17/08/2021 (62) PI 0517966-1 27/10/2005 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(11) BR 12 2019 020753-4 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/05/2008 (45) 09/06/2020 (62) PI 0812172-9 21/05/2008 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 12 2019 025687-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2013 (62) BR 11 2015 014192-7 17/12/2013 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) MU 9101944-3 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2011 (45) 08/05/2018 (73) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(11) MU 9101945-1 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2011 (45) 08/05/2018 (73) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(11) PI 0208733-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/04/2002 (45) 10/12/2013

	(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(11) PI 0920446-6 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/11/2009 (45) 05/03/2024 (71) PROVEXIS NATURAL PRODUCTS LIMITED (GB)

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2012 018670-1 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 24/01/2011
(71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870240035046 de24/04/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2635 de 06/07/2021.

---

(21) BR 11 2016 019837-9 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 27/02/2015
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870240023600 de 19/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2790 de 25/06/2024.

Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 10 2017 022673-5 B1	Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência (22) 20/10/2017 (45) 11/10/2022 (71) WEALTH INDUSTRIA E COMERCIO DE COSMECEUTICOS E NUTRACEUTICOS EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de endereço requerida através da petição nº 870240021377de 13/03/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa aalteração de nome da empresa titular da patente. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 001325-4 A2	Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência (22) 22/01/2018 (71) WEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMECEUTICOS E NUTRACEUTICOS EIRELI (BR/SP) A fim de atender a alteração de endereço requerida através da petição nº 870240021380de 13/03/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa aalteração de nome da empresa titular da patente. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(21) BR 11 2022 015821-1 A2	Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência (22) 11/02/2021 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) A fim de atender a alteração de endereço requerida através da petição 870240030007 de 05/04/2024, é necessário GRU 248 para a alteração de sede solicitada na petição, além da guia 207 de cumprimento de exigência.Publique

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 016125-3 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/08/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240072230, de 23/08/2024
(21) BR 10 2021 013404-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240069824, de 15/08/2024
(21) BR 10 2022 010307-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240071087, de 20/08/2024
(21) BR 10 2022 014775-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240072424, de 23/08/24
(21) BR 10 2023 026501-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240072223, de 23/08/24
(21) BR 10 2024 016490-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/08/2024

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240071521, de 21/08/24
(21) BR 10 2024 016717-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240071592, de 21/08/24
(21) BR 20 2024 012222-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/06/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240071479, de 21/08/2024
(21) BR 20 2024 014532-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240071483, de 21/08/2024
(21) BR 20 2024 016685-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240069915, de 16/08/24
(21) BR 20 2024 016844-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240070412, de 19/08/24
(21) BR 20 2024 016971-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240071451, de 21/08/24
(21) BR 20 2024 016972-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,

	conforme protocolo nº 870240071630, de 21/08/24
(21) BR 20 2024 017043-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 20/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240071828, de 22/08/2024
(21) BR 20 2024 017269-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240072129, de 23/08/24

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 20 2024 010924-0	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 31/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240071134, de 20/08/24
(21) BR 20 2024 010934-7	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 31/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240071136, de 20/08/24

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 007302-6	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 18/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240070326, de 18/08/24
(21) BR 11 2020 007177-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 11/10/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240071398, de 21/08/2024

Código 28.10.25 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 020242-4 A2	Código 28.10.25 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público (22) 08/10/2021
(21) BR 10 2024 016411-3	Código 28.10.25 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público (22) 10/08/2024

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 002985-4 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 18/02/2021
(21) BR 10 2022 001754-9 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

(22) 31/01/2022

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2021 002985-4 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 18/02/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240070663, de 19/08/2024, ser conhecido, é necessário que o processo de patente esteja enquadrado na modalidade devida, conforme estipulado pelo inciso IV, do 4º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Especificamente, o interessado deveria ter escolheu a modalidade de tecnologia disponibilizada no mercado, quando na verdade, deveria ser solicitado "Usuário anterior da tecnologia". O depositante deve apresentar uma folha de esclarecimentos, solicitando o seu reenquadramento na modalidade correta e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias.
(21) BR 10 2023 007302-6	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 18/04/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240070326, de 18/08/24, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Apresentar folha de esclarecimentos que enquadre a tecnologia relacionada a produtos e processos farmacêuticos e a equipamentos e/ou materiais de uso em saúde para o diagnóstico, profilaxia e/ou tratamento da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS), Câncer, Doenças Raras ou Doenças Negligenciadas e emergências de saúde pública de importância nacional, na forma do Decreto 7.616/2011, ou internacional, quando declarada pela Organização Mundial da Saúde.
(21) BR 10 2024 016490-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 12/08/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240071521, de 21/08/24, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de

16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada e de pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 203, respectivamente,

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2022 023850-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 23/11/2022 A petição nº 870230083651, de 21/09/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2782, de 30/04/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240049851, de 12/06/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 024714-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 02/12/2022 A petição nº 870230083647, de 21/09/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2782, de 30/04/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240049850, de 12/06/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 007177-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 11/10/2018 A petição nº 870240071398, de 21/08/24, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº

2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

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 2023 026779-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/12/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240004624, de 18/01/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2790, de 25/06/2024, foi cumprida através da petição nº 870240068733, de 13/08/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 012301-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/12/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240013950 de 20/02/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2793, de 16/07/2024, foi cumprida através da petição nº 870240071677, de 21/08/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 012595-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240023221, de 18/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 020767-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240022555, de 15/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 021661-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/05/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240005188,

	de 19/01/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2790, de 26/06/2024, foi cumprida através da petição nº 870240067568, de 08/08/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 003656-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/09/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240037145, de 02/05/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 004554-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240056461, de 03/07/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 005312-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240015576 de 23/02/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2791, de 02/07/2024, foi cumprida através da petição nº 870240065880, de 04/08/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 007218-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/10/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240007400, de 26/01/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2795, de 30/07/2024, foi cumprida através da petição nº 870240070917, de 20/08/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 012576-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/08/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240006217, de 23/01/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 016355-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/02/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240014221 de 21/02/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2790, de

	25/06/2024, foi cumprida através da petição nº 870240056618, de 04/07/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 018015-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/03/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240021466, de 13/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 020525-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240024240, de 20/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22
(21) BR 11 2023 016054-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/12/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240014915, de 22/02/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2791, de 02/07/2024, foi cumprida através da petição nº 870240065881, de 04/08/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2023 023598-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009173, de 01/02/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI 2772, de 20/02/2024, foi cumprida através da petição nº 870240014613, de 22/02/2024, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2023 021932-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/04/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240022266, de 15/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22. O exame técnico já se iniciou, mas a petição de solicitação é anterior ao exame.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2021 020242-4 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 08/10/2021 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240070319, de 18/08/24, haja vista que a solicitação não foi realizada em nome de um dos depositantes do processo, conforme Art. 4º, inciso I, da Portaria nº 79, de 16/12/2022. O documento de cessão apresentado no ato da entrada do pedido não transfere cotitularidade para a requerente do trâmite prioritário e para que possa ser solicitado nesta modalidade, o pedido deve ser realizado em nome da UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ ou o depositante precisa efetuar uma transferência de titularidade total ou parcial para a requerente do trâmite prioritário, através do peticionamento de uma GRU 249, que deverá ser analisada e deferida. Além disso, falta ainda pagar a taxa de pedido de exame técnico do referido processo.
(21) BR 10 2022 014775-2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 26/07/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240072424, de 23/08/24, pois ocorreu o encerramento da instância administrativa do processo de patente como definido pelo art. 2º, II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 023852-9 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 23/11/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230083650, de 21/09/2023, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2782, de 30/04/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Especificamente, o requerente apresentou o cumprimento de exigência fora do prazo. Pode ser realizada nova solicitação de trâmite prioritário, se assim o achar necessário.
(21) BR 10 2024 016411-3	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 10/08/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240070321, de 18/08/24, haja vista que o pagamento da taxa foi realizado após o protocolo e isto não é permitido, de acordo com o Art 4º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Além disso, falta pagar a taxa de publicação antecipada, de GRU 202 e ainda pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203 e ainda

falta apresentar documentos pertinentes a esta solicitação de trâmite prioritário, conforme Art 19, parágrafo 2º, da mesma Portaria citada. Recomenda-se cumprir as pendências e efetuar nova solicitação para esta modalidade ou outra a ser escolhida.