

Revista da
**Propriedade
Industrial**

Nº 2776
19 de Março 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 establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio de Fomento, Industria, Comercio y Servicios del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, 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 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição.....	14
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.....	15
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	18
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.....	19
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	21
Código 121 - Exigência.....	23
Código Presidência - Nulidade.....	25
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	25
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	26
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	27
Código 217 - Petição Arquivada.....	29
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	30
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	30
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	84
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	85
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	163
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	164
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	170
Código Depósito.....	171
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	171
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	183
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	185
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	203
Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido.....	204
Código Publicação do Pedido.....	231
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	231
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	272
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	291
Código 3.7 - Publicação Anulada.....	292
Código 3.8 - Retificação.....	293
Código Pedido de Exame.....	296
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	296
Código Exigências Técnicas e Formais.....	298
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	298
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	306
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	308
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	309
Código Ciência de Parecer.....	322
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	322
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	333
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	334
Código Anuidade do Pedido.....	335
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	335
Código 8.7 - Restauração.....	351
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	352
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	353
Código Decisão.....	367
Código 9.1 - Deferimento.....	367
Código 9.1.3 - Republicação.....	394

Código 9.1.4 - Retificação.....	395
Código 9.2 - Indeferimento.....	397
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	408
Código Arquivamento.....	413
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	413
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	420
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	427
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	432
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	435
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	436
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	437
Código Recurso.....	438
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	438
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento.....	441
Código 12.6 - Outros Recursos.....	442
Código Outros Referentes a Despachos.....	443
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	443
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	444
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	445
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	448
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	451
Código 15.23 - Pedido "SUB JUDICE".....	452
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	453
Código 15.31 - Despacho Anulado.....	454
Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido.....	455
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	457
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	459
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	459
Código 16.3 - Retificação.....	509
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	511
Código Nulidade Administrativa.....	513
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	513
Código Notificação de Decisão Judicial.....	514
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	514
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	515
Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI.....	515
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	516
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	536
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	537
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	537
Código Anuidade de Patente.....	538
Código 24.4 - Restauração.....	538
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	539
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.....	561
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	561
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	567
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	568
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	570
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	571
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	572
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	578
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	579
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	579
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	580
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	580
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	581

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....581

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....585

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....586

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....586

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....595

Código Presidência - Recurso

Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

(21) BR 10 2014 007934-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/04/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA - UEPG (BR/PR) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 10 2018 073659-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/11/2018 (71) DND QUIMICA EIRELI EPP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2012 007692-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/10/2010 (71) The Regents Of The University Of California (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2012 014575-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/12/2010 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o

	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2013 009100-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/09/2011 (71) NINESTAR CORPORATION (CN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2015 008646-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/10/2013 (71) BASF CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2015 020691-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/02/2014 (71) SWM LUXEMBOURG S.A.R.L. (LU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2016 008531-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 24/10/2014 (71) AMYRIS, INC. (US) ; GIVAUDAN SA (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2020 002667-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/08/2018 (71) PRO FARM TECHNOLOGIES OY (FI) Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2020 013018-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 31/12/2018 (71) AMGEN INC. (US) ; AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2020 018451-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/05/2019 (71) ORPHALAN (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2022 017853-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/05/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2017 012106-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 01/08/2006 (62) PI 0614338-5 01/08/2006 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2017 019426-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

	(22) 31/03/2008 (62) PI 0810786-6 31/03/2008 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2019 003650-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/12/2008 (62) PI 0822146-4 15/12/2008 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2020 019644-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/02/2009 (62) PI 0907786-3 20/02/2009 (71) CERES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2021 018927-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/10/2013 (62) BR 11 2015 009114-8 22/10/2013 (71) APPLIED RESEARCH ASSOCIATES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) MU 8902932-1 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 23/12/2009 (71) Cesar Menotti da Silva (BR/MG) ; Denilson Nelson de Souza (BR/MG) Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0721384-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/06/2007 (71) Monsanto Technology LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0822146-4 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/12/2008 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0908546-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/03/2009 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0909372-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 30/03/2009 (71) Qualcomm Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0913562-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/09/2009

	(71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0914513-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/10/2009 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0922410-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/12/2009 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1002685-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/04/2010 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1004276-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/07/2010 (71) FARMÁCIA E LABORATÓRIO HOMEOPÁTICO ALMEIDA PRADO LTDA. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 1009839-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 10/03/2010 (71) Syngenta Participations AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1010503-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 24/09/2010 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1103859-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/08/2011 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(21) BR 11 2023 012111-6	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 10/12/2021 (71) IVECO S.P.A. (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 11 2023 013606-7	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 05/01/2022 (71) GENOSCO INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]

Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.

(21) BR 10 2015 018130-2 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 29/07/2015 (71) ANDERSON JOAQUIM PEREIRA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2017 025897-1 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 01/12/2017 (71) MARIA DAS GRAÇAS CARNEIRO DA CUNHA (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2022 013809-5	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 12/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 10 2023 001885-8	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 01/02/2023 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 006633-4	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 08/08/2011 (71) Unilever N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 000815-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 15/07/2016 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]

(21) BR 11 2018 076879-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 23/06/2017 (71) FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION (ES) ; UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA (ES) ; SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (ES) ; UNIVERSIDAD DE MÁLAGA (ES) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2020 024460-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 09/05/2019 (71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2021 022226-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 13/07/2020 (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2022 000983-6	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 25/02/2020 (71) KARL VON KRIES (US) ; NICHOLAS PETER DEICK (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2022 021492-8	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 30/04/2020 (71) SISCRENER GLOBAL COMPANY LIMITED (TH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2023 008029-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 29/10/2021 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2023 008228-5 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 29/10/2021 (71) AURANGZEB NAFEES NAGY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]

(21) BR 11 2023 012353-4	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 17/12/2021 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; VOVA IDA THERAPEUTICS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) BR 20 2015 011399-0 Y1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 18/05/2015 (45) 02/01/2018 (73) FACHIN & SCHMIDT LTDA ME (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) PI 0403713-8 B1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 30/08/2004 (45) 12/01/2021 (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) ; Bunge Fertilizantes S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]

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

(21) BR 10 2019 018385-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/09/2019 (71) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2022 014043-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/12/2018 (62) BR 11 2020 013018-4 31/12/2018 (71) AMGEN INC. (US) ; AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(21) BR 11 2016 029895-0 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/06/2015 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(11) BR 11 2017 008015-0 B1	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 29/10/2015 (45) 14/11/2023 (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 11 2023 005193-2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 06/08/2021 (73) ARRIS ENTERPRISES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 11 2023 005560-1	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 30/06/2020 (73) FLUENCE ENERGY, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 002894-0 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 18/05/2006 (62) PI 0621499-1 18/05/2006

(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]

(21) BR 12 2023 013692-6 A2

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(22) 17/02/2015

(62) BR 11 2016 018598-6 17/02/2015

(73) KING`S COLLEGE LONDON (GB) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]

(21) BR 12 2023 014317-5 A2

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(22) 19/12/2014

(62) BR 11 2016 014410-4 19/12/2014

(73) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

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 014098-5 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 16/05/2012 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Norte (BR/RN) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
------------------------------------	---

(21) BR 11 2014 015535-6 A8	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 06/12/2012 (71) BASF SE (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
------------------------------------	--

(21) BR 12 2018 075024-3 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 08/08/2008 (62) PI 0815353-1 08/08/2008 (71) ENDORECHERCHE, INC. (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
------------------------------------	--

(21) BR 12 2018 077217-4 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 01/09/2010 (62) BR 11 2012 004730-2 01/09/2010 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
------------------------------------	---

(21) BR 12 2020 019139-2 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 22/04/2009 (62) PI 0910455-0 22/04/2009 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
------------------------------------	--

(21) PI 0810093-4 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 18/04/2008

(71) Senju Pharmaceutical CO. LTD. (JP) ; ASTELLAS PHARMA INC (JP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) PI 0815353-1 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 08/08/2008

(71) ENDORECHERCHE, INC. (CA)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

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

(21) BR 10 2013 009023-9 A2 Código 121 - Exigência
(22) 12/04/2013
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2014 013622-3 A2 Código 121 - Exigência
(22) 31/03/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 025761-2 A8 Código 121 - Exigência
(22) 17/04/2013
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 025787-6 A8 Código 121 - Exigência
(22) 17/04/2013
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0804652-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 20/06/2008
(71) Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" (BR/SP) ;
Universidade de São Paulo (BR/SP) ; Fundação de Amparo a Pesquisa do
Estado de São Paulo (BR/SP) ; Fundação Instituto Butantan (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0809715-1 A2

Código 121 - Exigência

(22) 15/04/2008

(71) HUTCHISON MEDIPHARMA ENTERPRISES LIMITED (BS)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

Código Presidência - Nulidade

Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente.

(11) BR 10 2016 017286-1 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 22/03/2022 (73) VENTUROSO VALENTINI CIA LTDA. (BR/SP) Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 10 2018 010576-0 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 21/03/2023 (73) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA) Requerente da Nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/ADecisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 10 2019 001956-5 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 19/07/2022 (73) TÉGULA S.A. (BR/SP) Requerente da Nulidade: CHARLES VIRGILIO SILVA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

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

(11) BR 10 2013 026300-1 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 11/05/2021 (73) TÚLIO ROBERTO WOLTER (BR/SP) Requerente da Nulidade: SCANMETAL - INDUSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE FERRAMENTAS LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 11 2017 024102-1 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 08/03/2022 (73) SEA6 ENERGY PVT. LTD. (IN) Requerente da Nulidade: MATHEUS ANTONIO DA COSTA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]

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

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

(11) BR 10 2017 020226-7 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 31/01/2023 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Requerente da Nulidade: ARKEMA FRANCE Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2018 014814-1 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 13/06/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da Nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2020 003277-1 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/06/2023 (73) ORLEI DA SILVA CHOAI (BR/SC) Requerente da Nulidade: VALDAIR PAVAN Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2020 006823-7 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/06/2023 (73) ORLEI DA SILVA CHOAI (BR/SC) Requerente da Nulidade: VALDAIR PAVAN Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2020 007829-1 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/06/2023 (73) ORLEI DA SILVA CHOAI (BR/SC) Requerente da Nulidade: VALDAIR PAVAN 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 2019 019992-6 B1

Código 217 - Petição Arquivada

(45) 11/07/2023

(73) COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE (FR)

Requerente da nulidade: ANANDA PALAZZIN DE ALMEIDA Arquivada a petição nº 870240002980 de 11/01/2024, 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 000392-2

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

(30) 17/08/2022 CN 202210987691.3

(51) C01B 33/18 (2006.01)

(86) PCT CN2022/115158 de 26/08/2022

(87) WO 2024/036664 de 22/02/2024

(21) BR 11 2024 004413-0

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

(30) 07/09/2021 US 63/241,274

(51) A61K 38/39 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT US2022/076016 de 07/09/2022

(87) WO 2023/039399 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004419-0

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

(30) 21/09/2021 US 63/246,387; 19/11/2021 US 63/281,242

(51) D21H 19/12 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), D21H 19/18 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)

(86) PCT US2022/044136 de 20/09/2022

(87) WO 2023/049120 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004421-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/10/2021 EP 21204408.5 (51) A24F 40/80 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01) (86) PCT EP2022/079524 de 24/10/2022 (87) WO 2023/072802 de 04/05/2023
(21) BR 11 2024 004424-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2021 US 63/251,011 (51) C03B 7/14 (2006.01), C03B 35/00 (2006.01), C03B 40/00 (2006.01), C03B 40/027 (2006.01), C03B 7/00 (2006.01), C03B 11/00 (2006.01), C03B 11/08 (2006.01) (86) PCT US2022/045234 de 29/09/2022 (87) WO 2023/055937 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004425-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 74/04 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT EP2021/074573 de 07/09/2021 (87) WO 2023/036398 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004427-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 CN PCT/CN2021/117442 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/073960 de 29/08/2022 (87) WO 2023/036648 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004429-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 IT 102021000023246 (51) A21B 3/15 (2006.01) (86) PCT IB2022/095001 de 10/08/2022 (87) WO 2023/037351 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004430-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 EP 21198590.8 (51) B22D 19/00 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), B22D 19/14 (2006.01), B22F 3/23 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C22C 1/05 (2023.01), C22C 1/10 (2023.01), C22C 29/10 (2006.01), C22C 32/00 (2006.01), C22C 33/02

	(2006.01), B02C 13/18 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22F 7/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/074347 de 01/09/2022 (87) WO 2023/046437 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004431-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 GB 2113089.3 (51) C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/28 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01) (86) PCT GB2022/052310 de 13/09/2022 (87) WO 2023/041900 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004433-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,751 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2022/076189 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039515 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004434-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 US 17/478,609 (51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/063 (2023.01), G06F 7/544 (2006.01), G06F 17/15 (2006.01), G06F 15/78 (2006.01) (86) PCT US2022/076357 de 13/09/2022 (87) WO 2023/044303 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004436-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 CN PCT/CN2021/117193 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/074206 de 31/08/2022 (87) WO 2023/036666 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004437-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 US 17/478,482 (51) H04N 21/45 (2011.01), G01S 13/56 (2006.01) (86) PCT US2022/074401 de 01/08/2022 (87) WO 2023/044195 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004438-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 US 17/477,838 (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT US2022/040877 de 19/08/2022 (87) WO 2023/043572 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004439-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,722 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/28 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01) (86) PCT US2022/076114 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039474 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004441-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 17/471,995 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 25/08 (2006.01), B61L 27/53 (2022.01) (86) PCT US2022/038469 de 27/07/2022 (87) WO 2023/038727 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004442-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/10/2021 CH 070339/2021 (51) B65D 47/04 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/077117 de 29/09/2022 (87) WO 2023/052504 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004443-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,575 (51) A23L 3/3454 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01), A23L 3/3589 (2006.01), B08B 9/02 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), B08B 9/032 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), A23B 4/18 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01), A23B 4/24 (2006.01), A23B 4/26 (2006.01), A23B 7/153 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), A23B 7/157 (2006.01), A23B 7/158 (2006.01) (86) PCT US2022/076226 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039538 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004445-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 US 17/478,694

	(51) G06T 11/40 (2006.01) (86) PCT US2022/040952 de 19/08/2022 (87) WO 2023/043573 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004448-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 RU 2021126254 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12Q 1/6897 (2018.01), G01N 33/533 (2006.01) (86) PCT RU2022/050279 de 06/09/2022 (87) WO 2023/038547 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004449-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2021 CN 202111039715.4 (51) G06F 3/0485 (2022.01) (86) PCT CN2022/115223 de 26/08/2022 (87) WO 2023/030198 de 09/03/2023
(21) BR 11 2024 004450-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/360,142 (51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 23/06 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01) (86) PCT US2022/000004 de 31/01/2022 (87) WO 2023/038660 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004453-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2021 US 63/244,347 (51) C08L 63/00 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C08G 59/20 (2006.01), C08G 59/30 (2006.01) (86) PCT US2022/043669 de 15/09/2022 (87) WO 2023/043930 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004454-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 CN PCT/CN2021/117556; 26/10/2021 EP 21204604.9 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/074554 de 05/09/2022 (87) WO 2023/036723 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004455-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 EP 21306219.3; 08/07/2022 EP 22306033.6 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT EP2022/073903 de 29/08/2022 (87) WO 2023/036639 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004457-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2021 US 63/246,616; 19/09/2022 US 17/948,005 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2022/076744 de 20/09/2022 (87) WO 2023/049718 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004459-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2021 US 17/479,825 (51) G01S 19/44 (2010.01), G01S 19/45 (2010.01) (86) PCT US2022/041021 de 22/08/2022 (87) WO 2023/043576 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004460-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,928 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/12 (2006.01) (86) PCT US2022/075992 de 06/09/2022 (87) WO 2023/039378 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004461-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT CN2021/119487 de 21/09/2021 (87) WO 2023/044599 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004463-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,914; 23/12/2021 US 63/293,591; 13/06/2022 US 63/351,639; 01/09/2022 US 63/374,282 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/058428 de 07/09/2022 (87) WO 2023/037268 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004465-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 EP 21195435.9 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (86) PCT EP2022/074670 de 06/09/2022 (87) WO 2023/036749 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004466-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2021 US 17/479,819 (51) G08G 1/16 (2006.01), H04W 4/46 (2018.01) (86) PCT US2022/074598 de 05/08/2022 (87) WO 2023/044203 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004467-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2021 US 63/250,362 (51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/077247 de 30/09/2022 (87) WO 2023/052573 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004468-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 KR 10-2021-0118832 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT KR2022/013497 de 07/09/2022 (87) WO 2023/038450 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004469-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 EP 21195814.5 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (86) PCT EP2022/073873 de 29/08/2022 (87) WO 2023/036636 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004470-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 IT 102021000023057 (51) B65C 9/00 (2006.01), B65C 9/40 (2006.01)

	(86) PCT EP2022/074516 de 02/09/2022 (87) WO 2023/036713 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004471-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,535 (51) A23L 35/00 (2016.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 29/219 (2016.01) (86) PCT US2022/076249 de 10/09/2022 (87) WO 2023/039555 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004472-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 IT 102021000023264 (51) D04B 9/40 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01), D06G 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/073401 de 23/08/2022 (87) WO 2023/036598 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004473-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 EP 21196658.5 (51) A46B 9/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/075567 de 14/09/2022 (87) WO 2023/041603 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004474-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,953; 24/08/2022 US 63/373,444 (51) C12N 9/22 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2022/076045 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039424 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004475-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 US 63/245,648; 12/04/2022 US 63/330,148 (51) A61K 35/74 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01) (86) PCT US2022/043904 de 16/09/2022 (87) WO 2023/044076 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004477-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,973 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01),

	C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (86) PCT US2022/041718 de 26/08/2022 (87) WO 2023/038815 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004479-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 EP 21196360.8 (51) C01C 1/04 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01) (86) PCT EP2022/072726 de 12/08/2022 (87) WO 2023/036560 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004482-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2021 US 63/246,242; 06/10/2021 US 63/252,892 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/076107 de 20/09/2022 (87) WO 2023/041803 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004484-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,610; 20/10/2021 US 17/506,379 (51) B01D 59/24 (2006.01) (86) PCT US2022/075844 de 01/09/2022 (87) WO 2023/039351 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004487-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 IN 202121040683; 10/11/2021 EP 21207433.0 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/074755 de 06/09/2022 (87) WO 2023/036780 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004488-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 17/470,666 (51) B65D 83/04 (2006.01), A47K 5/08 (2006.01) (86) PCT US2022/076079 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039451 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004490-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 EP 21306229.2 (51) A61K 38/03 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P

	35/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/074907 de 07/09/2022 (87) WO 2023/036842 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004491-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2021 US 63/261,403; 15/08/2022 US 17/819,703 (51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/6336 (2011.01), H04N 21/6379 (2011.01) (86) PCT US2022/075010 de 16/08/2022 (87) WO 2023/044214 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004496-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 GB 2112812.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (86) PCT GB2022/052261 de 06/09/2022 (87) WO 2023/037099 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004499-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/11/2021 US 17/453,604 (51) E21B 47/18 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 7/15 (2006.01) (86) PCT US2022/074753 de 10/08/2022 (87) WO 2023/081544 de 11/05/2023
(21) BR 11 2024 004500-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 EP 21382841.1 (51) C01B 11/04 (2006.01), C01B 11/02 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/075802 de 16/09/2022 (87) WO 2023/041725 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004501-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 US 63/245,721; 09/08/2022 US 63/370,870 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT US2022/043296 de 13/09/2022 (87) WO 2023/043716 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004503-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 09/09/2021 US 17/470,795; 28/09/2021 EP 21199322.5 (51) B03D 1/00 (2006.01), B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/069546 de 13/07/2022 (87) WO 2023/036498 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004504-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,994; 29/09/2021 US 63/250,143; 27/01/2022 US 63/303,900 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 38/46 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT US2022/076063 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039440 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004507-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 EP PCT/EP2021/074622; 07/09/2021 EP PCT/EP2021/074623; 07/09/2021 EP PCT/EP2021/074621 (51) D02G 3/40 (2006.01) (86) PCT EP2022/068794 de 06/07/2022 (87) WO 2023/036492 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004508-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2021 US 17/480,881 (51) H01L 23/522 (2006.01), H01L 27/06 (2006.01), H01L 49/02 (2006.01) (86) PCT US2022/074754 de 10/08/2022 (87) WO 2023/049561 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004509-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2021 EP 21197209.6 (51) B21B 38/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/072288 de 09/08/2022 (87) WO 2023/041253 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004510-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 FI 20215949 (51) D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/4258 (2012.01), D04H 1/4274 (2012.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 3/04 (2006.01), D21C 3/26 (2006.01), D21C 9/00

	(2006.01), D21C 9/02 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 13/24 (2006.01) (86) PCT FI2022/050588 de 06/09/2022 (87) WO 2023/037048 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004513-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 EP PCT/EP2021/074623; 07/09/2021 EP PCT/EP2021/074622; 07/09/2021 EP PCT/EP2021/074621; 06/07/2022 EP PCT/EP2022/068793; 06/07/2022 EP PCT/EP2022/068794 (51) A01K 61/60 (2017.01), A01K 75/00 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), D06M 15/19 (2006.01), D04B 21/12 (2006.01), B29D 29/00 (2006.01), B66C 1/12 (2006.01), B66C 1/18 (2006.01), D04C 1/02 (2006.01), D04C 1/08 (2006.01), D06M 15/65 (2006.01), D07B 1/02 (2006.01), D07B 1/14 (2006.01), D07B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/074132 de 30/08/2022 (87) WO 2023/036656 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004514-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,909 (51) C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0783 (2010.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01) (86) PCT US2022/042869 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039041 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004515-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2021 US 17/448,309 (51) H04B 1/00 (2006.01), H04B 1/40 (2015.01) (86) PCT US2022/039976 de 10/08/2022 (87) WO 2023/048846 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004518-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,931 (51) C12N 9/22 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01) (86) PCT US2022/076024 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039407 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004519-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 US 63/244,115; 13/09/2022 US 17/943,953

	(51) A01N 43/64 (2006.01), A01N 43/02 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01) (86) PCT US2022/043454 de 14/09/2022 (87) WO 2023/043789 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004520-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/482,294 (51) H01L 25/16 (2023.01), H01L 23/36 (2006.01), H01L 23/552 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01) (86) PCT US2022/041235 de 23/08/2022 (87) WO 2023/048882 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004521-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,438 (51) H04B 1/28 (2006.01), H03G 5/16 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2022/042948 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039095 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004522-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,897; 27/01/2022 US 63/303,927; 24/06/2022 US 63/367,025 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2022/076058 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039435 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004523-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 IN 202141040608 (51) C12N 9/78 (2006.01), C12P 35/02 (2006.01), C12N 11/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/058392 de 07/09/2022 (87) WO 2023/037252 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004524-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/242,003 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 38/46 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT US2022/076064 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039441 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004525-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/481,601 (51) G11C 7/22 (2006.01), G11C 11/417 (2006.01), G11C 7/08 (2006.01), G11C 7/06 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01), G11C 7/12 (2006.01) (86) PCT US2022/042961 de 08/09/2022 (87) WO 2023/048961 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004526-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/482,147 (51) G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/08 (2006.01) (86) PCT US2022/041161 de 23/08/2022 (87) WO 2023/048873 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004527-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,844; 05/11/2021 US 63/263,635; 20/05/2022 US 63/365,125 (51) C07D 233/88 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/417 (2006.01) (86) PCT US2022/076116 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039475 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004528-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 IT 102021000023357 (51) A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/03 (2006.01) (86) PCT EP2022/074974 de 08/09/2022 (87) WO 2023/036867 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004530-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/261,042 (51) C22C 21/02 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01) (86) PCT US2022/043021 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039141 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004531-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21196073.7 (51) C07K 14/195 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01) (86) PCT EP2022/075128 de 09/09/2022

(87) WO 2023/036939 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004533-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/09/2021 CN 202111164164.4
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(86) PCT CN2022/121698 de 27/09/2022
(87) WO 2023/051521 de 06/04/2023

(21) BR 11 2024 004535-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/09/2021 JP 2021-150023
(51) F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/348 (2006.01), F16F 9/512 (2006.01)
(86) PCT JP2022/034162 de 13/09/2022
(87) WO 2023/042817 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004536-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/09/2021 US 63/241,934
(51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01)
(86) PCT US2022/076059 de 07/09/2022
(87) WO 2023/039436 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004537-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 07/09/2021 TR 2021/014052; 10/11/2021 TR 2021/017512
(51) A61B 17/062 (2006.01)
(86) PCT TR2022/050959 de 07/09/2022
(87) WO 2023/038604 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004538-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/09/2021 US 17/476,283
(51) H04N 5/232 (2006.01)
(86) PCT US2022/074742 de 10/08/2022
(87) WO 2023/044208 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004540-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/09/2021 US 63/241,601; 12/01/2022 US 63/298,747; 31/08/2022 US 63/374,012
(51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01),

	A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (86) PCT US2022/076052 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039430 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004542-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2021 US 63/241,320; 13/04/2022 US 63/330,422 (51) A23J 3/22 (2006.01), A23B 4/01 (2006.01) (86) PCT IL2022/050976 de 07/09/2022 (87) WO 2023/037366 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004543-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 DE 10 2021 123 363.1 (51) B01D 61/18 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), C02F 3/12 (2023.01) (86) PCT EP2022/068707 de 06/07/2022 (87) WO 2023/036490 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004544-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,413; 21/01/2022 US 63/301,616 (51) A61M 5/48 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (86) PCT US2022/039841 de 09/08/2022 (87) WO 2023/038749 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004547-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 EP 21306252.4 (51) C10L 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2022/075226 de 12/09/2022 (87) WO 2023/036969 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004548-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2021/117300 de 08/09/2021 (87) WO 2023/035157 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004549-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,943 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01),

	C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2022/076061 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039438 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004550-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21196088.5 (51) C07K 14/195 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C12P 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/075122 de 09/09/2022 (87) WO 2023/036938 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004551-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/260,980 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), A61K 31/295 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01) (86) PCT US2022/041591 de 25/08/2022 (87) WO 2023/038807 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004552-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/261,118; 29/09/2021 US 63/261,794 (51) C07D 215/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2022/043299 de 13/09/2022 (87) WO 2023/039275 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004553-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2021 US 63/263,390; 28/09/2022 US 63/377,415 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), F01N 3/10 (2006.01) (86) PCT GB2022/052726 de 27/10/2022 (87) WO 2023/079264 de 11/05/2023
(21) BR 11 2024 004554-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,970; 06/10/2021 US 63/253,087; 27/01/2022 US 63/303,905 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 38/46 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT US2022/076073 de 07/09/2022

(87) WO 2023/039447 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004555-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 24/09/2021 US 17/484,491
 (51) H04B 1/40 (2015.01), H04B 1/04 (2006.01)
 (86) PCT US2022/075269 de 22/08/2022
 (87) WO 2023/049572 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004556-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 08/09/2021 US 63/241,743
 (51) A01P 21/00 (2006.01)
 (86) PCT US2022/042754 de 07/09/2022
 (87) WO 2023/038969 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004557-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 22/09/2021 GR 20210100627
 (51) H04W 12/122 (2021.01), H04W 64/00 (2009.01)
 (86) PCT US2022/074600 de 05/08/2022
 (87) WO 2023/049555 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004558-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/09/2021 US 63/242,240; 07/06/2022 US 63/349,820
 (51) H02S 40/10 (2014.01), H02S 40/00 (2014.01), A47L 11/38 (2006.01), F24S 25/67 (2018.01), H02S 20/30 (2014.01), H02S 30/00 (2014.01)
 (86) PCT US2022/043064 de 09/09/2022
 (87) WO 2023/039169 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004559-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/09/2021 US 63/242,437
 (51) G01N 33/53 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
 (86) PCT US2022/042963 de 08/09/2022
 (87) WO 2023/039107 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004560-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 08/09/2021 CN 202111051190.6
 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

	(86) PCT CN2022/117610 de 07/09/2022 (87) WO 2023/036193 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004561-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21306245.8; 27/01/2022 US 63/303,743 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01) (86) PCT EP2022/075185 de 09/09/2022 (87) WO 2023/036966 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004562-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/09/2021 CN 202111095221.8 (51) H04W 12/30 (2021.01) (86) PCT CN2022/117860 de 08/09/2022 (87) WO 2023/040750 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004563-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 EP 21198500.7 (51) G01N 27/404 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), H01M 8/00 (2016.01) (86) PCT EP2022/076139 de 21/09/2022 (87) WO 2023/046704 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004564-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2021 US 63/251,681 (51) C12P 5/02 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/52 (2006.01) (86) PCT US2022/076908 de 23/09/2022 (87) WO 2023/056218 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004566-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,836 (51) A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT US2022/076137 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039489 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004567-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2021 FR FR2111068 (51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 65/10 (2006.01), C10G 45/36 (2006.01),

	C10G 21/20 (2006.01), C10G 31/08 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C10G 49/10 (2006.01), C10G 49/22 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/078010 de 10/10/2022 (87) WO 2023/066694 de 27/04/2023
(21) BR 11 2024 004568-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US PCT/US2021/049614 (51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 75/62 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 1/02 (2006.01) (86) PCT US2022/016093 de 11/02/2022 (87) WO 2023/038663 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004570-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/481,837 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2022/074590 de 05/08/2022 (87) WO 2023/049554 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004571-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,453; 09/09/2021 US 63/242,456; 19/05/2022 US 17/664,130 (51) H01Q 1/00 (2006.01), H01Q 1/02 (2006.01), H04B 7/155 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 3/08 (2006.01) (86) PCT US2022/076002 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039386 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004572-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2021 IT 102021000024638 (51) B01F 33/501 (2022.01), B01F 31/40 (2022.01), B01F 31/441 (2022.01), B01F 35/32 (2022.01), B01F 35/71 (2022.01), B01F 35/75 (2022.01), B67B 7/92 (2006.01), B01F 101/20 (2022.01) (86) PCT IB2022/059037 de 23/09/2022 (87) WO 2023/047359 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004573-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2021 US 63/245,135 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),

	C07K 16/10 (2006.01) (86) PCT US2022/043711 de 15/09/2022 (87) WO 2023/043958 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004574-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,623 (51) C07K 14/65 (2006.01) (86) PCT US2022/076158 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039502 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004577-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21196016.6 (51) B43K 1/12 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01), B43K 29/10 (2006.01) (86) PCT EP2022/074978 de 08/09/2022 (87) WO 2023/036869 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004578-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 EP 21195842.6 (51) C12N 9/22 (2006.01), A61K 38/45 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/075007 de 08/09/2022 (87) WO 2023/036877 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004580-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/482,108 (51) H04W 4/40 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/14 (2006.01), H04W 76/14 (2018.01) (86) PCT US2022/074517 de 04/08/2022 (87) WO 2023/049551 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004582-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2021 US 63/249,259 (51) G16H 20/17 (2018.01), A61M 5/142 (2006.01), G16H 40/40 (2018.01), G16H 40/60 (2018.01) (86) PCT US2022/045026 de 28/09/2022 (87) WO 2023/055792 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004583-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,749 (51) C08F 4/52 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01) (86) PCT US2022/076188 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039514 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004585-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 17/469,024 (51) G05D 1/06 (2006.01), G05D 1/08 (2006.01), B64C 29/02 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01), G05D 1/02 (2020.01), G05D 1/04 (2006.01), G05D 1/10 (2006.01), G08G 5/06 (2006.01) (86) PCT US2022/032845 de 09/06/2022 (87) WO 2023/038684 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004586-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), C07C 15/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/117440 de 09/09/2021 (87) WO 2023/035181 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004589-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 EP 21306235.9 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (86) PCT EP2022/075142 de 09/09/2022 (87) WO 2023/036949 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004590-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 US 63/243,990 (51) A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01) (86) PCT US2022/076359 de 13/09/2022 (87) WO 2023/044305 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004594-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60W 40/04 (2006.01) (86) PCT JP2021/034533 de 21/09/2021 (87) WO 2023/047453 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004595-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,625 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 37/02 (2006.01), C07C 59/44 (2006.01), C07C 69/28 (2006.01), C07C 69/527 (2006.01), C07C 69/533 (2006.01), C07C 69/587 (2006.01), C07C 69/732 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT CA2022/051340 de 07/09/2022 (87) WO 2023/035068 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004597-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (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) (86) PCT RU2022/050281 de 07/09/2022 (87) WO 2023/038548 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004598-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,868 (51) A61B 10/02 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (86) PCT US2022/042751 de 07/09/2022 (87) WO 2023/038967 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004599-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 63/247,225; 07/02/2022 US 17/666,420 (51) G06F 1/3234 (2019.01), G06F 1/324 (2019.01), G06F 1/20 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01), G06F 1/3215 (2019.01), G06F 1/3287 (2019.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 11/36 (2006.01), G06F 1/3296 (2019.01) (86) PCT US2022/075566 de 29/08/2022 (87) WO 2023/049605 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004600-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B41J 2/205 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41J 2/21 (2006.01), G06K 15/02 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/075482 de 16/09/2021 (87) WO 2023/041161 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004601-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 09/09/2021 US 63/242,416; 13/10/2021 EP 21202447.5; 13/10/2021 US 63/255,057 (51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 21/2343 (2011.01) (86) PCT US2022/042969 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039112 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004603-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 DE 10 2021 123 559.6 (51) A61J 1/03 (2023.01), A61J 1/06 (2006.01), A61M 3/00 (2006.01), G01S 17/00 (2020.01), G16H 20/00 (2018.01) (86) PCT EP2022/073206 de 19/08/2022 (87) WO 2023/036587 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004604-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2021 US 63/210,030 (51) C12N 5/074 (2010.01) (86) PCT IL2022/050631 de 13/06/2022 (87) WO 2022/264132 de 22/12/2022
(21) BR 11 2024 004605-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 9/02 (2006.01), B32B 9/06 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B65D 30/08 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/058265 de 10/09/2021 (87) WO 2023/037144 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004610-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,267 (51) C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/075248 de 12/09/2022 (87) WO 2023/036974 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004611-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 DE 10 2021 123 498.0 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/073892 de 29/08/2022 (87) WO 2023/036638 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004614-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21196169.3 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01) (86) PCT EP2022/074961 de 08/09/2022 (87) WO 2023/036862 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004615-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2021 US 17/488,000 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), G01N 15/04 (2006.01) (86) PCT US2022/031629 de 31/05/2022 (87) WO 2023/055441 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004617-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 GB 2112907.7 (51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01) (86) PCT EP2022/074731 de 06/09/2022 (87) WO 2023/036772 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004619-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/484,475 (51) H01L 25/10 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 25/00 (2006.01) (86) PCT US2022/075390 de 24/08/2022 (87) WO 2023/049589 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004621-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 17/482,718 (51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01) (86) PCT US2022/075316 de 23/08/2022 (87) WO 2023/049579 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004623-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/10/2021 US 17/451,135 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT US2021/071919 de 18/10/2021 (87) WO 2023/063977 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 004624-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 FR FR2109461 (51) F23G 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/058347 de 06/09/2022 (87) WO 2023/037229 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004625-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 17/448,654 (51) G06T 3/40 (2024.01) (86) PCT US2022/076666 de 19/09/2022 (87) WO 2023/049680 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004626-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,478; 25/03/2022 US 17/704,864 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/212 (2006.01) (86) PCT US2022/042758 de 07/09/2022 (87) WO 2023/038973 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004628-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G03F 1/00 (2012.01), G03F 1/48 (2012.01), G03F 7/00 (2006.01), C23C 14/04 (2006.01) (86) PCT CN2022/117628 de 07/09/2022 (87) WO 2023/036200 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004629-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,466 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2022/043109 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039192 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004630-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/12/2021 US 63/265,508 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/057558 de 12/08/2022 (87) WO 2023/111698 de 22/06/2023
(21) BR 11 2024 004631-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,478; 09/09/2021 US 63/242,483; 25/03/2022 US 17/704,784 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2022/042757 de 07/09/2022 (87) WO 2023/038972 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004632-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2021 US 63/243,138 (51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 27/08 (2006.01), G08B 29/12 (2006.01) (86) PCT US2022/043261 de 12/09/2022 (87) WO 2023/039265 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004633-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 SE 2151118-3 (51) A61M 16/01 (2006.01) (86) PCT EP2022/075117 de 09/09/2022 (87) WO 2023/036935 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004636-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/484,806 (51) G06F 21/14 (2013.01), G06F 21/55 (2013.01), G06F 21/57 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01), G06K 9/62 (2006.01), H04W 4/38 (2018.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 4/44 (2018.01), H04W 12/122 (2021.01) (86) PCT US2022/040730 de 18/08/2022 (87) WO 2023/048857 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004637-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 IT 102021000024287 (51) E04F 15/08 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01), E04F 13/14 (2006.01) (86) PCT IB2022/058813 de 19/09/2022 (87) WO 2023/047260 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004638-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 JP 2021-149175 (51) A23F 5/02 (2006.01), A23F 5/10 (2006.01) (86) PCT JP2022/034232 de 13/09/2022 (87) WO 2023/042823 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004639-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,961 (51) G07C 9/15 (2020.01), E06B 11/08 (2006.01), G07C 9/10 (2020.01), G06V 20/52 (2022.01) (86) PCT US2022/076133 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039485 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004640-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2021 US 63/251,697 (51) C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/02 (2006.01) (86) PCT IB2022/059470 de 04/10/2022 (87) WO 2023/057902 de 13/04/2023
(21) BR 11 2024 004643-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 EP 21195853.3 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01) (86) PCT EP2022/074866 de 07/09/2022 (87) WO 2023/036821 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004644-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 17/483,449 (51) H04W 4/02 (2018.01), G01S 5/02 (2010.01), H04W 4/44 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT US2022/074585 de 05/08/2022 (87) WO 2023/049553 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004645-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 CN PCT/CN2021/117692 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT CN2022/086053 de 11/04/2022 (87) WO 2023/035611 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004647-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 CN 202111056745.6

	(51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/117829 de 08/09/2022 (87) WO 2023/036245 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004649-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/448,846 (51) G11C 11/418 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/22 (2006.01), G11C 8/16 (2006.01) (86) PCT US2022/042967 de 08/09/2022 (87) WO 2023/048962 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004651-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,953 (51) G05D 1/02 (2020.01), G05D 1/00 (2024.01) (86) PCT US2022/043106 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039190 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004653-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2021 JP 2021-150947 (51) B21B 45/02 (2006.01), B21B 45/06 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01), C21D 1/00 (2006.01), B21B 38/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/028414 de 21/07/2022 (87) WO 2023/042545 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004654-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,666; 09/03/2022 US 63/318,363 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01) (86) PCT US2022/043383 de 13/09/2022 (87) WO 2023/039295 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004655-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 FI 20215955 (51) A23L 31/00 (2016.01), A01G 18/10 (2018.01), A23J 1/00 (2006.01), A23L 33/195 (2016.01) (86) PCT FI2022/050605 de 09/09/2022 (87) WO 2023/037054 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004659-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2021 GB 2114238.5 (51) C07C 31/125 (2006.01), C07C 33/025 (2006.01), C07C 33/05 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/077520 de 04/10/2022 (87) WO 2023/057421 de 13/04/2023
(21) BR 11 2024 004660-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/483,919 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/42 (2006.01) (86) PCT US2022/044252 de 21/09/2022 (87) WO 2023/049180 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004662-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 76/10 (2018.01) (86) PCT CN2021/118728 de 16/09/2021 (87) WO 2023/039791 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004663-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2021 US 63/241,818; 14/12/2021 US 63/289,475; 12/07/2022 US 63/388,461 (51) C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2022/076129 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039481 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004664-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2021 US 63/248,744 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (86) PCT US2022/044816 de 27/09/2022 (87) WO 2023/049485 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004667-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/10/2021 US 63/253,662 (51) C07C 69/33 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C09K 23/34 (2022.01) (86) PCT US2022/046130 de 08/10/2022

(87) WO 2023/059925 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 004668-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/09/2021 US 63/242,450; 27/12/2021 US 17/562,559
 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/19 (2006.01)
 (86) PCT US2022/076001 de 07/09/2022
 (87) WO 2023/039385 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004670-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/09/2021 US 17/470,306
 (51) B01D 46/00 (2022.01)
 (86) PCT US2022/025797 de 21/04/2022
 (87) WO 2023/038671 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004673-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/09/2021 US 63/242,166
 (51) A61N 5/06 (2006.01)
 (86) PCT US2022/076153 de 09/09/2022
 (87) WO 2023/039499 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004674-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 25/09/2021 US 17/485,355
 (51) G04F 10/00 (2006.01), G06F 1/10 (2006.01), H03K 5/14 (2014.01)
 (86) PCT US2022/043218 de 12/09/2022
 (87) WO 2023/048977 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004675-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
 (86) PCT CN2021/117697 de 10/09/2021
 (87) WO 2023/035226 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004676-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 08/09/2021 US 63/241,829
 (51) G01N 30/02 (2006.01), G01N 30/04 (2006.01), G01N 30/60 (2006.01), G01N 30/28 (2006.01)
 (86) PCT US2022/042699 de 07/09/2022

(87) WO 2023/038931 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004678-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2021 US 63/243,918; 23/02/2022 US 63/268,430; 10/03/2022 US 63/269,137
 (51) A61K 31/343 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (86) PCT US2022/076393 de 14/09/2022
 (87) WO 2023/044319 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004680-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 08/09/2021 CN 202111052538.3
 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01)
 (86) PCT CN2022/111750 de 11/08/2022
 (87) WO 2023/035848 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004681-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/09/2021 US 63/248,566; 29/10/2021 US 63/273,422; 01/07/2022 US 63/367,546
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (86) PCT US2022/077001 de 26/09/2022
 (87) WO 2023/049887 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004683-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/09/2021 US 63/242,373; 09/12/2021 US 63/287,670; 21/03/2022 US 63/322,190; 22/06/2022 US 63/354,605; 01/08/2022 US 63/394,248
 (51) A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 15/90 (2006.01)
 (86) PCT US2022/076136 de 08/09/2022
 (87) WO 2023/039488 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004684-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2021 IT 102021000023564
 (51) B26D 7/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2022/025402 de 31/08/2022
 (87) WO 2023/036461 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004686-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 28/12/2021 JP 2021-214129; 28/12/2021 JP 2021-214139 (51) B41J 2/175 (2006.01) (86) PCT JP2022/017777 de 14/04/2022 (87) WO 2023/127175 de 06/07/2023
(21) BR 11 2024 004688-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2021 US 63/250,104 (51) F16B 39/24 (2006.01), F16B 39/06 (2006.01), F16B 39/32 (2006.01) (86) PCT US2022/043861 de 16/09/2022 (87) WO 2023/055584 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004689-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21195985.3 (51) F16N 13/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/075057 de 09/09/2022 (87) WO 2023/036908 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004692-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2021 US 17/481,062 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2022/041558 de 25/08/2022 (87) WO 2023/048891 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004693-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 CN 202111058587.8 (51) E03F 5/10 (2006.01), E03B 3/02 (2006.01) (86) PCT CN2022/091725 de 09/05/2022 (87) WO 2023/035644 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004694-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 EP 21196661.9; 14/09/2021 EP 21196660.1 (51) A46B 9/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/075566 de 14/09/2022 (87) WO 2023/041602 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004696-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2021 JP 2021-161309

	(51) A61K 6/836 (2020.01) (86) PCT JP2022/031829 de 24/08/2022 (87) WO 2023/053787 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004697-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 17/470,195 (51) C10L 3/12 (2006.01), C07C 1/02 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01), C07C 9/08 (2006.01), C07C 9/10 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01) (86) PCT US2022/076047 de 07/09/2022 (87) WO 2023/039426 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004698-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 IN 202121040937 (51) A01N 59/00 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/058494 de 09/09/2022 (87) WO 2023/037300 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004699-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2021 CN 202111160970.4 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT CN2022/121560 de 27/09/2022 (87) WO 2023/051493 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004700-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 PE 001494-2021/DIN (51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01), H04N 7/18 (2006.01), G06V 10/44 (2022.01), G07C 5/08 (2006.01) (86) PCT IB2022/058595 de 12/09/2022 (87) WO 2023/037344 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004701-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/242,845; 10/06/2022 US 63/351,158 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01) (86) PCT US2022/076164 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039505 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004702-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,487; 16/06/2022 US 63/353,014 (51) A61K 39/09 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2022/043156 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039223 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004703-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/481,811 (51) H03H 9/10 (2006.01), H03H 9/05 (2006.01) (86) PCT EP2022/073325 de 22/08/2022 (87) WO 2023/046386 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004706-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 CN 202111062646.9; 18/09/2021 CN 202111098001.0 (51) A61B 17/072 (2006.01) (86) PCT CN2022/117913 de 08/09/2022 (87) WO 2023/036263 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004708-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 CN 202111062619.1; 26/08/2022 CN 202211034826.0 (51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 419/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/118023 de 09/09/2022 (87) WO 2023/036282 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004710-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/10/2021 EP PCT/EP2021/079584 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/079666 de 24/10/2022 (87) WO 2023/072878 de 04/05/2023
(21) BR 11 2024 004711-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 IT 102021000023480 (51) G06Q 10/10 (2023.01), G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 50/04 (2012.01)

	(86) PCT IB2022/058571 de 12/09/2022 (87) WO 2023/037332 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004712-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/12/2021 JP 2021-214139; 28/12/2021 JP 2021-214129 (51) B41J 2/175 (2006.01) (86) PCT JP2022/017781 de 14/04/2022 (87) WO 2023/127176 de 06/07/2023
(21) BR 11 2024 004713-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,287 (51) G21F 5/015 (2006.01), G21F 5/02 (2006.01), G21F 5/06 (2006.01), G21G 4/06 (2006.01) (86) PCT US2022/043138 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039214 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004715-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2021 US 63/242,287 (51) G21F 5/015 (2006.01), G21F 5/02 (2006.01), G21F 5/06 (2006.01), G21G 4/06 (2006.01) (86) PCT US2022/042989 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039121 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004716-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 US 63/261,084 (51) F01L 13/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/058531 de 09/09/2022 (87) WO 2023/037321 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004723-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/11/2021 JP 2021-192702 (51) A23C 9/152 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/42 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01) (86) PCT JP2022/040459 de 28/10/2022 (87) WO 2023/095554 de 01/06/2023
(21) BR 11 2024 004724-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 13/09/2021 EP 21196227.9 (51) C01B 15/023 (2006.01) (86) PCT EP2022/074736 de 06/09/2022 (87) WO 2023/036775 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004725-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21196185.9 (51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), D06M 13/217 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/073725 de 25/08/2022 (87) WO 2023/036623 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004727-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2021 DE 10 2021 004 585.8 (51) F26B 15/12 (2006.01), F26B 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/025423 de 11/09/2022 (87) WO 2023/036469 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004728-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2021 DE 10 2021 004 578.5 (51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 15/12 (2006.01), F26B 23/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/025424 de 11/09/2022 (87) WO 2023/036470 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004729-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/261,129 (51) C07D 211/88 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2022/043308 de 13/09/2022 (87) WO 2023/039278 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004732-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 KR 10-2022-0102031; 05/09/2022 KR 10-2022-0112306 (51) H01M 10/54 (2006.01), C22B 9/10 (2006.01), C22B 9/16 (2006.01), C22B

	26/12 (2006.01), B09B 3/35 (2022.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 23/02 (2006.01), B09B 101/16 (2022.01) (86) PCT KR2023/009404 de 04/07/2023 (87) WO 2023/244094 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 004733-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 17/483,259 (51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/28 (2009.01), G01S 17/00 (2020.01), G06V 40/10 (2022.01), H04W 52/42 (2009.01) (86) PCT US2022/075516 de 26/08/2022 (87) WO 2023/049602 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004735-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2023 KR 10-2023-0010613 (51) C01G 53/00 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT KR2023/004100 de 28/03/2023 (87) WO 2023/243827 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 004737-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 EP 21196495.2 (51) A61K 36/55 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/075126 de 09/09/2022 (87) WO 2023/041437 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004738-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/482,296 (51) G06T 11/40 (2006.01), G06T 15/80 (2011.01) (86) PCT US2022/041571 de 25/08/2022 (87) WO 2023/048892 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004739-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/11/2021 JP 2021-191033 (51) F02D 41/34 (2006.01) (86) PCT JP2022/032034 de 25/08/2022 (87) WO 2023/095404 de 01/06/2023
(21) BR 11 2024 004741-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 EP 21382829.6 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2022/075351 de 13/09/2022 (87) WO 2023/041505 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004742-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,402 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (86) PCT CA2022/051360 de 13/09/2022 (87) WO 2023/035083 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004743-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 KR KR 10-2021-0122744 (51) A61N 7/02 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01) (86) PCT KR2022/013595 de 13/09/2022 (87) WO 2023/043142 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004746-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/448,847 (51) H03D 7/16 (2006.01) (86) PCT US2022/074847 de 11/08/2022 (87) WO 2023/049563 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004747-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 IL 286430 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT IL2022/050995 de 14/09/2022 (87) WO 2023/042202 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004749-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2021 US 17/480,570 (51) B60W 30/08 (2012.01), G06V 10/25 (2022.01), G06V 20/58 (2022.01), H04N 5/232 (2006.01) (86) PCT US2022/074514 de 04/08/2022 (87) WO 2023/049550 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004752-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/484,581 (51) H03M 1/16 (2006.01), H03M 1/46 (2006.01), H03M 1/54 (2006.01) (86) PCT US2022/075353 de 23/08/2022 (87) WO 2023/049587 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004753-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/10/2021 EP 21204407.7 (51) A24F 40/80 (2020.01) (86) PCT EP2022/079526 de 24/10/2022 (87) WO 2023/072803 de 04/05/2023
(21) BR 11 2024 004755-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 CN PCT/CN2021/118152; 26/08/2022 CN PCT/CN2022/115148 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/118351 de 13/09/2022 (87) WO 2023/040810 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004756-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 63/247,638 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (86) PCT US2022/044549 de 23/09/2022 (87) WO 2023/049356 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004759-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2021 US 63/254,783; 10/10/2022 US 17/963,000 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01) (86) PCT US2022/077906 de 11/10/2022 (87) WO 2023/064767 de 20/04/2023
(21) BR 11 2024 004760-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2021 US 63/245,154 (51) H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/02 (2009.01), H04W 12/0431 (2021.01), H04W 12/047 (2021.01), H04W 12/30 (2021.01), H04W 12/72 (2021.01) (86) PCT IB2022/058741 de 16/09/2022 (87) WO 2023/042131 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004761-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 GR 20210100633 (51) H04W 12/122 (2021.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT US2022/074610 de 05/08/2022 (87) WO 2023/049556 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004762-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 IB PCT/IB2021/058358 (51) C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/28 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01) (86) PCT IB2022/058005 de 26/08/2022 (87) WO 2023/042018 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004765-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 EP 21198228.5; 31/08/2022 EP 22193085.2 (51) A61K 38/29 (2006.01), A61P 5/18 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01) (86) PCT EP2022/076188 de 21/09/2022 (87) WO 2023/046732 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004766-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 EP 21196166.9 (51) A23L 27/23 (2016.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 27/26 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01) (86) PCT EP2022/074682 de 06/09/2022 (87) WO 2023/036756 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004767-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2021 US 63/243,169 (51) B66C 13/06 (2006.01), B66C 13/16 (2006.01), B66C 13/18 (2006.01), B66C 13/46 (2006.01), B66C 15/06 (2006.01), B66C 23/62 (2006.01), B66C 23/88 (2006.01), B66D 1/54 (2006.01), B66C 1/14 (2006.01), B66C 1/34 (2006.01) (86) PCT US2022/043231 de 12/09/2022 (87) WO 2023/039253 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004769-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01B 11/16 (2006.01), G01B 21/04 (2006.01), B21D 1/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/058489 de 17/09/2021 (87) WO 2023/041958 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004770-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/10/2021 DE 10 2021 128 071.0 (51) B08B 9/34 (2006.01), B05B 15/658 (2018.01), B08B 9/30 (2006.01), B05B 15/652 (2018.01), B05B 15/70 (2018.01), B65D 83/26 (2006.01), B08B 5/02 (2006.01), B08B 9/032 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01), B08B 9/20 (2006.01), B08B 9/42 (2006.01), B05B 13/06 (2006.01), B05B 15/55 (2018.01), B08B 9/093 (2006.01) (86) PCT EP2022/079391 de 21/10/2022 (87) WO 2023/072756 de 04/05/2023
(21) BR 11 2024 004772-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 EP 21196350.9 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01) (86) PCT EP2022/075272 de 12/09/2022 (87) WO 2023/036980 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004773-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 17/483,434 (51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01), G01S 5/02 (2010.01) (86) PCT US2022/075514 de 26/08/2022 (87) WO 2023/049601 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004774-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/484,373 (51) H04W 84/18 (2009.01), H04W 76/16 (2018.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT US2022/039835 de 09/08/2022 (87) WO 2023/048844 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004775-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 EP 21306310.0; 18/01/2022 EP 22305050.1 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

	(86) PCT EP2022/076268 de 21/09/2022 (87) WO 2023/046777 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004776-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 CN 2021110647465; 22/09/2021 GB 2113506.6 (51) A24F 40/60 (2020.01) (86) PCT GB2022/052042 de 03/08/2022 (87) WO 2023/037089 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004777-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2021 NO 20211108 (51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01) (86) PCT NO2022/050209 de 13/09/2022 (87) WO 2023/043316 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004780-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 IB PCT/IB2021/058364 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 1/22 (2006.01) (86) PCT IB2022/058369 de 06/09/2022 (87) WO 2023/042031 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004784-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 ES P202130851 (51) A23L 27/00 (2016.01), A22C 13/00 (2006.01), A23P 10/10 (2016.01), B65D 65/46 (2006.01) (86) PCT ES2022/070572 de 12/09/2022 (87) WO 2023/037032 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004785-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/10/2021 CN PCT/CN2021/125209 (51) C07C 43/205 (2006.01), C07C 47/575 (2006.01), C07C 49/255 (2006.01), C07C 69/92 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/079166 de 20/10/2022 (87) WO 2023/067040 de 27/04/2023
(21) BR 11 2024 004786-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 09/09/2021 US 63/242,370; 30/06/2022 US 63/357,600 (51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01) (86) PCT US2022/042835 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039020 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004787-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,372 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT CA2022/051361 de 13/09/2022 (87) WO 2023/035084 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004788-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2021 EP 21197005.8 (51) B32B 3/08 (2006.01), B32B 7/023 (2019.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (86) PCT EP2022/074119 de 30/08/2022 (87) WO 2023/041323 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004790-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 17/484,310 (51) G06F 11/07 (2006.01), G06F 11/14 (2006.01), G06F 11/20 (2006.01), G06F 11/22 (2006.01), G06F 11/10 (2006.01) (86) PCT US2022/041870 de 29/08/2022 (87) WO 2023/048902 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004791-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 EP 21306255.7 (51) C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2022/075293 de 12/09/2022 (87) WO 2023/036984 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004794-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/10/2021 US 63/262,760 (51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT SE2022/050942 de 18/10/2022 (87) WO 2023/068989 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 004796-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2021 NL 2029166 (51) A61K 31/10 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01) (86) PCT NL2022/050507 de 08/09/2022 (87) WO 2023/038522 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004801-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2021 US 17/448,244 (51) H03G 3/00 (2006.01), H03G 3/30 (2006.01), H03F 1/30 (2006.01), H03F 3/187 (2006.01), H03F 3/213 (2006.01) (86) PCT US2022/074511 de 04/08/2022 (87) WO 2023/049549 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004805-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01N 27/82 (2006.01), G01N 27/85 (2006.01), F17D 5/00 (2006.01) (86) PCT BR2021/050426 de 01/10/2021 (87) WO 2023/049975 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004812-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2021 US 63/244,690 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT CA2022/051375 de 15/09/2022 (87) WO 2023/039672 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004818-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 US 63/243,867 (51) G01N 15/14 (2024.01), G01F 1/661 (2022.01), G05D 7/06 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G01N 15/10 (2024.01) (86) PCT US2022/043074 de 09/09/2022 (87) WO 2023/043674 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004819-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2021 US 63/243,175; 12/09/2021 US 63/243,177

	(51) A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (86) PCT US2022/075763 de 31/08/2022 (87) WO 2023/039345 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004820-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 US 63/243,972; 27/12/2021 US 17/562,353 (51) H04B 17/12 (2015.01), H04B 7/04 (2017.01), H04B 17/354 (2015.01), G01S 7/40 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01) (86) PCT US2022/043168 de 11/09/2022 (87) WO 2023/043690 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004821-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 EP 21382822.1 (51) C07G 1/00 (2011.01) (86) PCT EP2022/075452 de 13/09/2022 (87) WO 2023/037013 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004822-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60W 30/16 (2020.01) (86) PCT JP2021/033779 de 14/09/2021 (87) WO 2023/042272 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004823-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 63/247,377 (51) A46B 15/00 (2006.01) (86) PCT US2022/044103 de 20/09/2022 (87) WO 2023/049106 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004825-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 US 63/244,113; 02/12/2021 US 63/285,435; 25/08/2022 US 63/400,882 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT US2022/042944 de 08/09/2022 (87) WO 2023/043658 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004827-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 CN 202111066360.8; 28/04/2022 CN 202210460431.0 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/14 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2022/113653 de 19/08/2022 (87) WO 2023/035909 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004829-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/482,417 (51) H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT US2022/039878 de 09/08/2022 (87) WO 2023/048845 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004830-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 63/261,507; 20/09/2022 US 17/933,651 (51) H04L 47/00 (2022.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 28/00 (2009.01), H04W 72/00 (2023.01) (86) PCT US2022/076796 de 21/09/2022 (87) WO 2023/049759 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004831-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2021 AU 2021232719 (51) A01G 23/00 (2006.01), B66C 1/58 (2006.01), B66C 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/075486 de 14/09/2022 (87) WO 2023/041560 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004834-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2021 FI 20216008 (51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01) (86) PCT FI2022/050648 de 28/09/2022 (87) WO 2023/052683 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004835-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 DE 20 2021 104 932.4 (51) B64C 29/00 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01) (86) PCT EP2022/075454 de 13/09/2022 (87) WO 2023/037014 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004836-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2021 EP 21199935.4 (51) C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), A01G 18/00 (2018.01), C07C 51/15 (2006.01), A01G 24/35 (2018.01), B01D 53/62 (2006.01), C07C 55/06 (2006.01), C09K 17/00 (2006.01), C07C 51/00 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/076047 de 20/09/2022 (87) WO 2023/052192 de 06/04/2023
(21) BR 11 2024 004837-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/10/2021 CN PCT/CN2021/125195 (51) C07C 43/205 (2006.01), C07C 47/575 (2006.01), C07C 49/255 (2006.01), C07C 69/92 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/079165 de 20/10/2022 (87) WO 2023/083576 de 19/05/2023
(21) BR 11 2024 004838-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,638 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01) (86) PCT US2022/043391 de 13/09/2022 (87) WO 2023/039298 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004839-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2021 EP 21201042.5 (51) G05B 19/418 (2006.01) (86) PCT EP2022/077431 de 03/10/2022 (87) WO 2023/057365 de 13/04/2023
(21) BR 11 2024 004840-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 US 63/244,082 (51) A23G 3/34 (2006.01), A23L 29/231 (2016.01) (86) PCT US2022/076397 de 14/09/2022 (87) WO 2023/044322 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004841-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2021 US 63/244,615 (51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)

	(86) PCT US2022/076491 de 15/09/2022 (87) WO 2023/044385 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004842-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/09/2021 US 63/247,860 (51) A61F 2/12 (2006.01) (86) PCT US2022/044517 de 23/09/2022 (87) WO 2023/049332 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004844-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/10/2021 US 63/253,933 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT US2022/077766 de 07/10/2022 (87) WO 2023/060237 de 13/04/2023
(21) BR 11 2024 004845-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2021 US 63/243,832 (51) A61K 38/47 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/058670 de 14/09/2022 (87) WO 2023/042096 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004846-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 63/247,056 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2022/044412 de 22/09/2022 (87) WO 2023/049279 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004847-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/11/2021 US 63/279,831; 15/08/2022 US 17/888,111 (51) G01V 1/40 (2006.01), E21B 47/002 (2012.01), G01V 3/30 (2006.01), E21B 47/01 (2012.01) (86) PCT US2022/042336 de 01/09/2022 (87) WO 2023/091213 de 25/05/2023
(21) BR 11 2024 004848-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 18/10/2021 DE 10 2021 005 190.4 (51) A01N 25/26 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/078813 de 17/10/2022 (87) WO 2023/066854 de 27/04/2023
(21) BR 11 2024 004850-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/11/2021 JP 2021-185783 (51) H02P 23/04 (2006.01) (86) PCT JP2022/024809 de 22/06/2022 (87) WO 2023/084830 de 19/05/2023
(21) BR 11 2024 004851-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,430 (51) B60N 2/70 (2006.01), B29C 44/58 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), H05B 6/02 (2006.01) (86) PCT US2022/042990 de 09/09/2022 (87) WO 2023/039122 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004856-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/11/2021 EP 21383006.0 (51) C25B 1/04 (2021.01), C23C 14/35 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/23 (2021.01), C25B 11/032 (2021.01), C25B 11/053 (2021.01), C25B 11/055 (2021.01), C25B 11/061 (2021.01), C25B 11/075 (2021.01) (86) PCT EP2022/079454 de 21/10/2022 (87) WO 2023/057656 de 13/04/2023
(21) BR 11 2024 004857-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2021 US 63/248,563; 29/10/2021 US 63/273,407; 19/08/2022 US 63/371,910 (51) A61P 17/06 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2022/077000 de 26/09/2022 (87) WO 2023/049886 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004860-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2021 US 17/483,325 (51) H01L 23/485 (2006.01), H01L 21/60 (2006.01), H01L 25/065 (2023.01) (86) PCT US2022/075315 de 23/08/2022

(87) WO 2023/049578 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004861-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 15/09/2021 JP 2021-150112
 (51) A61K 31/538 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2022/034383 de 14/09/2022
 (87) WO 2023/042851 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004865-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 25/03/2022 BR PCT/BR2022/050107
 (51) A01M 21/04 (2006.01)
 (86) PCT BR2022/050354 de 05/09/2022
 (87) WO 2023/178398 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 004866-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2021 US 63/243,625
 (51) C12Q 1/6853 (2018.01), C12Q 1/6806 (2018.01)
 (86) PCT US2022/076247 de 10/09/2022
 (87) WO 2023/039553 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004867-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2021 US 63/243,922
 (51) F04B 9/10 (2006.01), F04B 15/08 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01)
 (86) PCT US2022/043272 de 13/09/2022
 (87) WO 2023/043707 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004868-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 20/09/2021 FI 20215984
 (51) C07C 29/84 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01D 3/40 (2006.01)
 (86) PCT FI2022/050583 de 05/09/2022
 (87) WO 2023/041842 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004870-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2021 US 63/243,263
 (51) G16C 20/70 (2019.01), G06N 20/00 (2019.01), G16Z 99/00 (2019.01)
 (86) PCT CA2022/051337 de 07/09/2022

(87) WO 2023/035066 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004872-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2021 US 63/261,177; 28/10/2021 US 63/272,903
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (86) PCT US2022/076400 de 14/09/2022
 (87) WO 2023/044325 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004873-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 17/10/2021 US 63/256,615; 23/04/2022 US 17/727,741
 (51) G06F 8/65 (2018.01)
 (86) PCT US2022/026076 de 23/04/2022
 (87) WO 2023/063998 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 004875-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 22/09/2021 US 17/481,618
 (51) H01L 23/482 (2006.01), H01L 23/66 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01)
 (86) PCT US2022/042789 de 07/09/2022
 (87) WO 2023/048944 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004877-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 24/09/2021 US 17/485,270
 (51) H03H 9/05 (2006.01), H03H 9/10 (2006.01), H03H 3/007 (2006.01), H03H 3/02 (2006.01), H03H 3/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2022/073811 de 26/08/2022
 (87) WO 2023/046412 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 004878-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 30/09/2021 EP 21200299.2
 (51) C11D 1/835 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/92 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/32 (2006.01)
 (86) PCT EP2022/077194 de 29/09/2022
 (87) WO 2023/052548 de 06/04/2023

(21) BR 11 2024 004880-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 15/09/2021 EP 21306273.0; 15/10/2021 EP 21306446.2 (51) A23L 13/40 (2023.01), A23L 29/212 (2016.01) (86) PCT EP2022/075477 de 14/09/2022 (87) WO 2023/041553 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004882-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/482,157 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01) (86) PCT US2022/074583 de 05/08/2022 (87) WO 2023/049552 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004883-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2021 US 63/243,493; 14/10/2021 EP 21202685.0 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT IB2022/058572 de 12/09/2022 (87) WO 2023/037333 de 16/03/2023
(21) BR 11 2024 004884-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2021 US 63/244,471; 08/08/2022 US 63/395,969 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (86) PCT US2022/043119 de 09/09/2022 (87) WO 2023/043683 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004887-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2021 US 63/245,009; 28/09/2021 EP 21199563.4 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 7/00 (2006.01), C10G 49/22 (2006.01), C10G 7/02 (2006.01) (86) PCT US2022/043418 de 14/09/2022 (87) WO 2023/043764 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004889-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2021 US 63/245,023; 28/09/2021 EP 21199561.8 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 7/00 (2006.01), C10G 49/22 (2006.01) (86) PCT US2022/043460 de 14/09/2022 (87) WO 2023/043792 de 23/03/2023
(21) BR 11 2024 004891-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2021 US 17/480,598 (51) G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01) (86) PCT US2022/041169 de 23/08/2022 (87) WO 2023/048874 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004892-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/482,156 (51) G01S 17/86 (2020.01), G01S 17/89 (2020.01), G01S 17/32 (2020.01), G01S 7/481 (2006.01) (86) PCT US2022/074421 de 02/08/2022 (87) WO 2023/049547 de 30/03/2023
(21) BR 11 2024 004893-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2021 US 17/448,475 (51) H02M 1/00 (2007.01), H02M 3/07 (2006.01), H02M 3/158 (2006.01) (86) PCT US2022/075333 de 23/08/2022 (87) WO 2023/049583 de 30/03/2023

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 2014 000735-7 A2

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 13/07/2012

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA) ; UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN (CA)

(86) PCT CA2012/000656 de 13/07/2012

(87) WO 2013/006953 de 17/01/2013

Conforme decisão recursal publicada na RPI2742 de 25/07/2023, foi dada continuidade ao exame através das exigências nas RPI 2745 de 15/08/2023 e 2756 de 31/10/2023 cujas respostas não atenderam o determinado na legislação em vigor. A terceira exigência não foi cumprida de nenhuma forma pelo requerente. Assim sendo, declaro o pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2765 de 02/01/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021.

(21) BR 11 2022 016597-8 A2

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 25/02/2021

(71) RICERFARMA S.R.L. (IT)

(86) PCT IB2021/051573 de 25/02/2021

(87) WO 2021/171215 de 02/09/2021

Pedido retirado da fase nacional brasileira pela não apresentação da tradução correta para o português do quadro reivindicatório ou relatório descritivo no ato do requerimento de entrada na fase nacional, conforme determina o Art. 10, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021.

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

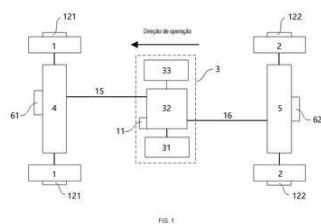
(21) BR 11 2013 008770-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
	(22) 13/10/2011
	(30) 13/10/2010 DE 10 2010 038 141.1
	(51) E05D 15/06 (2006.01)
	(54) GUARNIÇÃO PARA UMA PORTA DE CORRER
	(71) Hettich-Heinze Gmbh & Co. Kg (DE)
	(72) Frank Nolte
	(85) 10/04/2013
	(86) PCT EP2011/067862 de 13/10/2011
	(87) WO 2012/049235 de 19/04/2012

(21) BR 11 2013 033903-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
	(22) 02/07/2012
	(30) 30/06/2011 US 61/503,017
	(51) H04N 7/30 (1995.01)
	(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR VÍDEO
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
	(72) ELENA ALSHINA; ALEXANDER ALSHIN
	(85) 30/12/2013
	(86) PCT KR2012/005244 de 02/07/2012
	(87) WO 2013/002619 de 03/01/2013

(21) BR 11 2021 016523-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
	(22) 13/03/2020
	(30) 14/03/2019 BR BR102019004962-6A2
	(51) A01K 61/60 (2017.01), A01K 61/54 (2017.01)
	(54) DISPOSITIVO PARA CULTIVO DE OSTRA E PROCESSO DE CULTIVO DE OSTRA

	(71) PAULO FERREIRA TROTTA (BR/RJ) (72) PAULO FERREIRA TROTTA (85) 20/08/2021 (86) PCT BR2020/000008 de 13/03/2020 (87) WO 2020/181344 de 17/09/2020
(21) BR 11 2022 011974-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 30/03/2022 (30) 06/09/2021 US 17/343,729 (51) E01F 3/00 (2006.01) (54) HELIPONTO KOJO INDEPENDENTE PARA VEÍCULOS AÉREOS VTOL (71) FRANK ASAMOA FRIMPONG (US) (72) FRANK ASAMOA FRIMPONG (85) 16/06/2022 (86) PCT US2022/022430 de 30/03/2022 (87) WO 2022/260742 de 15/12/2022
(21) BR 11 2022 016214-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 16/07/2021 (51) H04R 7/02 (2006.01), H04R 7/10 (2006.01), H04R 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS SENSORES (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) DENG, WENJUN; YUAN, YONGSHUAI; ZHOU, WENBING; HUANG, YUJIA (85) 15/08/2022 (86) PCT CN2021/106947 de 16/07/2021 (87) WO 2023/283966 de 19/01/2023
(21) BR 11 2022 016303-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 03/09/2021 (30) 23/07/2021 CN 202110834791.8 (51) C03C 25/465 (2018.01), C03C 25/36 (2006.01), E04D 3/00 (2006.01) (54) AGENTE DE COLAGEM DE FIBRA DE VIDRO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO AGENTE DE COLAGEM, PRODUTO DE FIBRA DE VIDRO, E, USO DO PRODUTO DE FIBRA DE VIDRO (71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN) (72) FENGLIN YE; JUAN LIU; BILONG DAI; HONGYA ZHOU; MENG YANG (85) 16/08/2022 (86) PCT CN2021/116474 de 03/09/2021 (87) WO 2023/000449 de 26/01/2023
(21) BR 11 2022 019232-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/12/2021

	(30) 23/09/2021 KR 10-2021-0125841 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 19/30 (2006.01) (54) NOVA VARIANTE DE GMP SINTASE HIDROLISANTE DE GLUTAMINA E MÉTODO PARA PRODUIR NUCLEOTÍDEO DE PURINA USANDO A MESMA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) NARA KWON; JI HYUN LEE; HYUN-JUNG BAE; DAE YOUNG KIM; EUN JI KIM; LAN HUH; HYERYUN YOO; BINA KIM; SUNG KWANG SON (85) 23/09/2022 (86) PCT KR2021/019303 de 17/12/2021 (87) WO 2023/048343 de 30/03/2023
(21) BR 11 2022 021707-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 01/11/2021 (30) 02/11/2020 US 63/108,497; 11/12/2020 US 63/124,126 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01), A61M 99/00 (2012.01), G06K 19/077 (2006.01) (54) EMBUTIMENTO DE IDENTIFICAÇÃO DE RÁDIO FREQUÊNCIA (RFID) PARA USO COM DISPOSITIVOS DE INJEÇÃO MÉDICA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) ; BECTON DICKINSON FRANCE (FR) (72) ALFRED LEIBBRAND; NICOLAS EUVRARD; CÉDRIC RIVIER; GWENN LE DIMET; DAMIEN MARÉCHAL; THIERRY VASQUEZ (85) 26/10/2022 (86) PCT US2021/057531 de 01/11/2021 (87) WO 2022/094382 de 05/05/2022
(21) BR 11 2022 024365-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/05/2021 (30) 29/05/2020 US 63/032,512; 06/09/2020 US 63/075,198 (51) A63B 21/22 (2006.01), A63B 22/06 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE FRENAGEM PARA EQUIPAMENTO DE EXERCÍCIO (71) PELOTON INTERACTIVE, INC. (US) (72) DAVID WILLIAM PETRILLO; JEFF NG; MATT SKAVENSKI; ERIC KISS; MARISSA VIVORI; BUD INTONATO; METE POLAT; JOOYOUNG LEE; PIOTR LEJA; BETINA EVANCHA (85) 29/11/2022 (86) PCT US2021/034632 de 27/05/2021 (87) WO 2021/243092 de 02/12/2021
(21) BR 11 2023 003686-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 04/08/2022



(30) 14/07/2022 CN 202210826107.6
 (51) B60K 17/34 (2006.01), B60K 17/354 (2006.01), B60W 30/182 (2020.01), B60C 23/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE OPERAÇÃO PARA VEÍCULO DE ENGENHARIA, MÉTODO DE OPERAÇÃO E VEÍCULO DE ENGENHARIA
 (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN)
 (72) YANBO GENG; PENGHUI ZHOU; ZEGUO ZHANG
 (85) 28/02/2023
 (86) PCT CN2022/110221 de 04/08/2022
 (87) WO 2024/011680 de 18/01/2024

(21) BR 11 2023 008770-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/07/2022
 (30) 20/07/2021 CN 202110820719.X
 (51) C07F 9/30 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR GLUFOSINATO OU ANÁLOGO DO MESMO
 (71) LIER CHEMICAL CO., LTD. (CN)
 (72) YONGJIANG LIU; MIN XU; LEI ZHOU; WEI ZENG; KE CHENG
 (85) 08/05/2023
 (86) PCT CN2022/106741 de 20/07/2022
 (87) WO 2023/001185 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 009271-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/11/2021
 (30) 16/11/2020 CN 202011280794.3
 (51) B65D 41/04 (2006.01), B21D 51/50 (2006.01)
 (54) TAMPA DE ROSCA DE METAL, LATA POP-TOP E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TAMPA DE ROSCA DE METAL
 (71) ORG TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) YUFEI CHEN; BO CHEN
 (85) 15/05/2023
 (86) PCT CN2021/130737 de 15/11/2021
 (87) WO 2022/100739 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 014981-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/01/2022
 (30) 26/01/2021 PT 117031
 (51) B44C 3/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA A PREPARAÇÃO AUTOMATIZADA DE UM PAINEL DE PAVIMENTO E RESPECTIVO PAINEL DE PAVIMENTO
 (71) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS S.A. (PT)
 (72) ELISEU MANUEL VICENTE FRAZÃO

	(85) 26/07/2023 (86) PCT IB2022/050505 de 21/01/2022 (87) WO 2022/162510 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015087-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/05/2022 (30) 29/07/2021 CN 202110860941.2 (51) H01Q 15/08 (2006.01), H01Q 19/06 (2006.01) (54) LENTE ELETROMAGNÉTICA E ANTENA DE LENTE (71) FOSHAN EAHISON COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) HONGZHEN ZHENG; YONGCHAO LU; YAOZHI SUN; JIADUO LI; TAO LI (85) 27/07/2023 (86) PCT CN2022/094314 de 23/05/2022 (87) WO 2023/005373 de 02/02/2023
(21) BR 11 2023 015197-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 25/01/2022 (30) 29/01/2021 PT 117035 (51) B02C 13/04 (2006.01), B02C 13/28 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01) (54) ROTOR DE MARTELOS E APARELHO DE FRAGMENTAÇÃO PARA FRAGMENTAR UMA LAJE DE PEDRA INTEIRIÇA (71) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS S.A. (PT) (72) ELISEU MANUEL VICENTE FRAZÃO (85) 28/07/2023 (86) PCT IB2022/050624 de 25/01/2022 (87) WO 2022/162521 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015433-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/06/2022 (30) 18/06/2021 US 63/212,297 (51) A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) USOS DO CONJUGADO DE HIALURONANO (71) AIHOL CORPORATION (US) (72) HUA-YANG LIN (85) 01/08/2023 (86) PCT US2022/034041 de 17/06/2022 (87) WO 2022/266472 de 22/12/2022
(21) BR 11 2023 015792-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/02/2022 (30) 08/02/2021 US 63/147,166; 24/06/2021 US 63/214,506; 07/12/2021 US 63/286,855

	(51) A61K 38/46 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (54) CRISPR NUCLEASE OMNI-103 (71) EMENDOBIO INC. (US) (72) LIOR IZHAR; NADAV MARBACH BAR; LIAT ROCKAH; NURIT MERON; OPHIR ADIV TAL; ARIEL GISPAN; IDIT BUCH; NIR HECHT (85) 04/08/2023 (86) PCT US2022/015504 de 07/02/2022 (87) WO 2022/170199 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 017897-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 02/03/2022 (30) 03/03/2021 US 17191580 (51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 47/24 (2006.01), B67D 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO PARA UMA BOLSA FLEXÍVEL, BICO, CONJUNTO DE BOLSA FLEXÍVEL E SISTEMA DE LIBERAÇÃO (71) SCHOLLE IPN CORPORATION (US) (72) ANTON BLOEDT (85) 04/09/2023 (86) PCT US2022/018583 de 02/03/2022 (87) WO 2022/187410 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017902-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 29/03/2022 (30) 24/12/2021 CN 202111604062.X (51) C07J 9/00 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (54) FORMA DE CRISTAL DE UM ANÁLOGO DE BRASSINOSTEROIDE (BR), SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO PARA PROMOVER O CRESCIMENTO DE PLANTAS (71) CHENGDU NEWSUN CROP SCIENCE CO., LTD. (CN) (72) QIMING HE; DAN REN (85) 04/09/2023 (86) PCT CN2022/083659 de 29/03/2022 (87) WO 2023/115741 de 29/06/2023
(21) BR 11 2023 017907-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/03/2022 (30) 05/03/2021 US 63/157,603 (51) G02B 6/48 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), H02G 15/08 (2006.01) (54) HARDWARE PARA POSSIBILITAR A INTERFACE COM FIBRAS ÓTICAS EM UM CABO ELÉTRICO SUSPENSO (71) CTC GLOBAL CORPORATION (US) (72) WILLIAM WEBB; IAN M. PILLING; CHRISTOPHER WONG; DOUGLAS A. PILLING

	(85) 04/09/2023 (86) PCT US2022/019206 de 07/03/2022 (87) WO 2022/187750 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 018301-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 14/02/2022 (30) 11/03/2021 US 63/159,511; 26/10/2021 US 63/271,937 (51) H02K 9/22 (2006.01), H02K 1/32 (2006.01), H02K 7/08 (2006.01) (54) UNIDADE DE ACIONAMENTO ELÉTRICO COM TROCADOR DE CALOR QUE É FORMADO POR DISCOS QUE POSSUEM UMA PORÇÃO DE MOLA DE DISCO E QUE SÃO RECEBIDOS EM UMA ABERTURA DE UM EIXO DE ROTOR DE UM MOTOR ELÉTRICO (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) (72) JEFFREY J. RONNING; PAUL J. VALENTE; CHRISTOPHER D.PUMP; FREDERICK E. ZINK; BANGALORE LINGARAJ YASHWANTH (85) 10/09/2023 (86) PCT US2022/016251 de 14/02/2022 (87) WO 2022/191952 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 018804-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/03/2022 (30) 15/03/2021 US 63/161,174; 17/06/2021 US 63/202,595 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 47/01 (2012.01) (54) VÁLVULA DE SEGURANÇA COM ATUADORES ELÉTRICOS (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) CHRISTIAN CHOUZENOUX; CASSIUS ELSTON; OLIVIER LOEUILLET; FRANCESCO VAGHI; HELVECIO CARLOS KLINKE DA SILVEIRA; CARLOS VIEIRA; VINICIUS ROMANO; YANN DUFOUR; EDUARDO SCUSSIATO (85) 15/09/2023 (86) PCT US2022/020325 de 15/03/2022 (87) WO 2022/197666 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 018818-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 14/04/2021 (51) C09J 123/08 (2006.01), C09J 123/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES À BASE DE INTERPOLÍMERO DE ETILENO/ALFA-OLEFINA COM EXCELENTES PROPRIEDADES DE ADESÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) WANFU MA; ALLAN WALTER MCLENNAGHAN; JUAN C. TUBERQUIA; JOZEF J. I. VAN DUN (85) 15/09/2023 (86) PCT CN2021/087293 de 14/04/2021

(87) WO 2022/217509 de 20/10/2022

(21) BR 11 2023 022834-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 29/06/2022 CN 202210761804.8

(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO, GEL, USOS DOS MESMOS PARA AUMENTAR A ADESÃO CELULAR E MÉTODOS PARA PRODUIR OS REFERIDOS POLIPEPTÍDEO E GEL

(71) SHANXI JINBO BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) XIA YANG; ZHENRUI HE

(85) 31/10/2023

(86) PCT CN2023/077950 de 23/02/2023

(87) WO 2024/001242 de 04/01/2024

(21) BR 11 2023 023298-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/05/2022

(30) 07/05/2021 IN 202121020751

(51) C12P 19/00 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRÉ-TRATAMENTO ENZIMÁTICO PARA SACARIFICAÇÃO EFICIENTE DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS

(71) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN)

(72) PHANEESWARA RAO KOMMOJU; APOORVA DESHMUKH- KAMBALE; PARNAL SUDHIR SATTIKAR; DIPESH DATTU JADHAV; GEETANJALI SWAROOP WAKADE; NIKHIL DEORAO AMBATKAR; PRAMOD SHANKAR KUMBHAR

(85) 07/11/2023

(86) PCT IN2022/050439 de 06/05/2022

(87) WO 2022/234597 de 10/11/2022

(21) BR 11 2023 023300-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2022

(30) 14/05/2021 JP 2021-082497

(51) C07D 213/85 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07C 317/28 (2006.01), C07C 323/25 (2006.01), C07D 213/83 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)

(54) COMPOSTO, E, AGENTES DE CONTROLE DE PRAGAS, INSETICIDA OU ACARICIDA E REPELENTE OU DE CONTROLE DE ECTOPARASITAS

(71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)

	(72) SATOSHI MAKINO; FUMIYA NISHIO; HIRONORI FURUKAWA; MASAHIRO KAWAGUCHI (85) 07/11/2023 (86) PCT JP2022/019936 de 11/05/2022 (87) WO 2022/239798 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023302-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/05/2022 (30) 19/05/2021 US 17/325,022 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 40/24 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) TÉCNICAS PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES DE FEIXE E INDICAÇÃO DE CANAL PERFURADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SHMUEL VAGNER; SENTHILKUMAR SUNDARAM; ABHISHEK SAURABH SACHIDANAND SINHA; OROD RAEESI; ROBERTO AIROLDI; DEEPAK AGARWAL (85) 07/11/2023 (86) PCT US2022/072388 de 17/05/2022 (87) WO 2022/246410 de 24/11/2022
(21) BR 11 2023 023303-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 12/05/2022 (30) 14/05/2021 AT A50374/2021 (51) F16C 17/10 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01), F16C 25/02 (2006.01), F03D 80/70 (2016.01) (54) NACELE PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT) (72) JOHANNES SEBASTIAN HÖLZL (85) 07/11/2023 (86) PCT AT2022/060167 de 12/05/2022 (87) WO 2022/236356 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023304-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,550; 31/03/2022 US 63/325,716 (51) A61K 31/5025 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01) (54) COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS (71) FOGHORN THERAPEUTICS INC. (US) (72) MATTHEW NETHERTON; FRANCOIS BRUCELLE; JING DENG; JOHANNES H. VOIGT; KEVIN J. WILSON (85) 07/11/2023 (86) PCT US2022/028511 de 10/05/2022

(87) WO 2022/240825 de 17/11/2022

(21) BR 11 2023 023305-4 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/01/2022
 (30) 04/06/2021 JP 2021-094395
 (51) F04D 13/08 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01)
 (54) BOMBA MOTORIZADA SUBAQUÁTICA
 (71) EBARA CORPORATION (JP)
 (72) KAZUYA HIRAMOTO; TAKAYUKI KURONUMA; YOHEI OISHI
 (85) 07/11/2023
 (86) PCT JP2022/003444 de 28/01/2022
 (87) WO 2022/254781 de 08/12/2022

(21) BR 11 2023 023306-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/04/2022
 (30) 20/05/2021 US 17/326,189
 (51) H04W 72/14 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01)
 (54) TÉCNICAS DE CONCESSÃO DE RECURSOS PARA COMUNICAÇÃO DE INTERNET DAS COISAS
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) YISHENG XUE; CHIH-HAO LIU; JING SUN; XIAOXIA ZHANG
 (85) 07/11/2023
 (86) PCT US2022/071697 de 13/04/2022
 (87) WO 2022/246345 de 24/11/2022

(21) BR 11 2023 023310-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/05/2022
 (30) 12/05/2021 EP 21382440.2
 (51) C08F 222/32 (2006.01), C09J 4/06 (2006.01), C09J 7/10 (2018.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01), F16L 47/00 (2006.01), F16L 47/02 (2006.01), B29C 65/52 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01)
 (54) ADESIVO DE CIANOACRILATO PARA LIGAR UM SISTEMA DE TUBULAÇÃO TERMOPLÁSTICA SEM O USO DE SOLVENTES E MÉTODO PARA LIGAR UM SISTEMA DE TUBULAÇÃO TERMOPLÁSTICA SEM O USO DE ADESIVOS À BASE DE SOLVENTE
 (71) UNECOL ADHESIVE IDEAS, S.L. (ES)
 (72) JOSE RAMON CEREZO JIMENEZ; SARA SANTAMARIA PEDRON; DENIS RODRIGUEZ FERNANDEZ; JUAN JOSE JIMENEZ LOPEZ
 (85) 07/11/2023
 (86) PCT EP2022/062588 de 10/05/2022
 (87) WO 2022/238377 de 17/11/2022

(21) BR 11 2023 023311-9 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

	(22) 12/05/2022 (30) 12/05/2021 EP 21173666.5 (51) C08F 255/02 (2006.01), C08F 291/18 (2006.01) (54) POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA DO MATERIAL FUNDIDO (71) BOREALIS AG (AT) (72) NORBERT REICHELT (85) 07/11/2023 (86) PCT EP2022/062865 de 12/05/2022 (87) WO 2022/238520 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023314-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 29/04/2022 (30) 10/05/2021 EP 21172999.1 (51) C01B 15/023 (2006.01), B01D 1/06 (2006.01), F01D 1/02 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, E USO DE PELO MENOS UMA TURBINA DE VAPOR (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) BRENNAN CHAPPELL; EDUARDO FEDERICO ARÉVALO SAADE; FLORIAN LODE (85) 08/11/2023 (86) PCT EP2022/061473 de 29/04/2022 (87) WO 2022/238147 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023315-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,519; 12/04/2022 US 17/718,853 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/92 (2016.01), A61B 90/94 (2016.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01) (54) GRAMPOS ABSORVÍVEIS COMPREENDENDO RECURSOS LIMITADORES DE DEFORMAÇÃO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) JASON M. RECTOR; RYAN W. MCGHEE; BENJAMIN A. ROLL; SEAN J. MOSER; SHASHI S. PATHAK; FREDERICK E. SHELTON IV; SHANNON L. JONES; JASON L. HARRIS; STEFAN BECK (85) 08/11/2023 (86) PCT IB2022/054214 de 06/05/2022 (87) WO 2022/238843 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023318-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,519; 12/04/2022 US 17/718,826 (51) A61B 17/072 (2006.01)

	(54) CONTROLE ADAPTÁVEL DE INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO COM BASE NO TIPO DE CARTUCHO DE GRAMPOS (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) JASON M. RECTOR; FREDERICK E. SHELTON IV; RYAN W. MCGHEE; SEAN J. MOSER; JASON L. HARRIS; SHASHI S. PATHAK (85) 08/11/2023 (86) PCT IB2022/054219 de 06/05/2022 (87) WO 2022/238847 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023321-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 11/05/2021 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) APRIMORAMENTO DE RETROINFORMAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL PARA COMUNICAÇÃO ULTRACONFIÁVEL DE BAIXA LATÊNCIA (71) APPLE INC. (US) (72) WEIDONG YANG; CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HAITONG SUN; HUANING NIU; OGHENEKOME OTERI; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; SIGEN YE; WEI ZENG; YUSHU ZHANG (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2021/093155 de 11/05/2021 (87) WO 2022/236713 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023322-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/05/2021 (51) H04W 28/02 (2009.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO E DISPOSITIVO SEM FIO (71) APPLE INC. (US) (72) CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; WEI ZENG; HAITONG SUN; WEIDONG YANG; HONG HE; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; YUSHU ZHANG; CHUNHA YAO; JIE CUI (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2021/092788 de 10/05/2021 (87) WO 2022/236584 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023324-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 11/05/2021 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) PROCEDIMENTO DE MULTIPLEXAÇÃO DE UCI PARA MÚLTIPLOS CANAIS SOBREPOSTOS EM DIFERENTES PRIORIDADES DE CAMADA FÍSICA (71) APPLE INC. (US) (72) YUSHU ZHANG; WEIDONG YANG; AMIR AMINZADEH GOHARI; CHAO JIN; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HONG HE; RUOHENG LIU; SIGEN YE;

	WEI ZENG; WENSHU ZHANG; YINGHUI LI (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2021/093110 de 11/05/2021 (87) WO 2022/236698 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023328-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/05/2022 (30) 11/05/2021 JP 2021-080594 (51) E06B 7/28 (2006.01) (54) MEMBRO DE PARTICIONAMENTO (71) INTERNATIONAL FRONTIER TECHNOLOGY LABORATORY, INC. (JP) (72) NOBUAKI KOMATSU (85) 08/11/2023 (86) PCT JP2022/019810 de 10/05/2022 (87) WO 2022/239770 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023331-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/05/2022 (30) 20/05/2021 US 63/191,008 (51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ALIMENTO PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO (71) BLUE BUFFALO ENTERPRISES, INC. (US) (72) NOLAN FRANTZ; MATTHEW PANASEVICH (85) 08/11/2023 (86) PCT US2022/029952 de 19/05/2022 (87) WO 2022/246015 de 24/11/2022
(21) BR 11 2023 023335-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/05/2022 (30) 19/05/2021 US 63/190,612; 18/05/2022 US 17/747,897 (51) H04L 1/18 (2023.01) (54) SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL PARA ATRASO DE FEEDBACK DE CONFIRMAÇÃO E ATRASO DE AGENDAMENTO DE DOWNLINK (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; LE LIU (85) 08/11/2023 (86) PCT US2022/030006 de 19/05/2022 (87) WO 2022/246050 de 24/11/2022
(21) BR 11 2023 023336-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/05/2021 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01)

	(54) APRIMORAMENTO DE LIVRO DE CÓDIGOS PARA SELEÇÃO DE PORTA (71) APPLE INC. (US) (72) HAITONG SUN; CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HONG HE; WEI ZENG; YUSHU ZHANG (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2021/092766 de 10/05/2021 (87) WO 2022/236576 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023337-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 12/05/2022 (30) 12/05/2021 CN 202110517129.X (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO INIBIDOR DE ATR QUE CONTÉM SULFOXIMINA (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) (72) YINSHENG ZHANG; YAN ZHU; BAOMIN LIU; KUO GAI; SHAOWEI CHEN; WEI SHI (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2022/092494 de 12/05/2022 (87) WO 2022/237875 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023338-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 13/05/2022 (30) 14/05/2021 US 63/188,735 (51) C07D 413/06 (2006.01) (54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM MODULADOR DE HEMOGLOBINA (71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US) (72) XIANG WANG; SHINJI FUJIMORI; TODD DANIEL NELSON; ANA CRISTINA PARRA RIVERA; DEVON MUNDAL; BENJAMIN GRAETZ; MORIN FRICK (85) 08/11/2023 (86) PCT US2022/029304 de 13/05/2022 (87) WO 2022/241286 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023339-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/05/2022 (30) 11/05/2021 US 63/187,049; 29/09/2021 US 63/249,809; 07/03/2022 US 63/317,174; 02/05/2022 US 63/337,445 (51) A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D

471/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07F 9/53 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01)
 (54) INIBIDORES DE QUINASE DO TIPO POLO 4
 (71) ORIC PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) CHUDI NDUBAKU; JARED THOMAS MOORE; PAUL ANTHONY GIBBONS; JAE HYUK CHANG; F. ANTHONY ROMERO; XIAOHUI DU; HIROYUKI KAWAI; STEPHANE CIBLAT; HONG WANG; VINCENT ALBERT; LEA CONSTANTINEAU-FORGET; HUGO DE ALMEIDA SILVA; DILAN EMINE POLAT; AMIT NAYYAR; DANIEL GORDON MICHAEL SHORE; JOANNE TAN; KEJIA WU
 (85) 08/11/2023
 (86) PCT US2022/028594 de 10/05/2022
 (87) WO 2022/240876 de 17/11/2022

(21) BR 11 2023 023342-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/12/2021
 (30) 10/06/2021 EP 21178751.0
 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)
 (54) COBERTURA PARA UMA FONTE DE LUZ, COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, E, PROCESSO PARA FABRICAR UMA COBERTURA
 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
 (72) YANNIC KESSLER; ERIK HANS LICHT; CARL GUNTHER SCHIRMEISTER; RAINER KÖHLER; JÜRGEN ROHRMANN; ALBERTO FOGUET ROCA
 (85) 08/11/2023
 (86) PCT EP2021/087180 de 22/12/2021
 (87) WO 2022/258218 de 15/12/2022

(21) BR 11 2023 023343-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/06/2022
 (30) 11/08/2021 CN 202110921494.7
 (51) A63F 13/533 (2014.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA EXIBIÇÃO DE INFORMAÇÕES DE PROMPT, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
 (72) ZEXIAN DONG; WANNA JIN; XIN CHEN; JINLE FANG; YI WANG; KUN LIU; HANG LI
 (85) 08/11/2023
 (86) PCT CN2022/099836 de 20/06/2022
 (87) WO 2023/016089 de 16/02/2023

(21) BR 11 2023 023345-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,519; 12/04/2022 US 17/718,828 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) GRAMPO BIOABSORVÍVEL COMPREENDENDO MECANISMOS PARA RETARDAR A ABSORÇÃO DO GRAMPO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) JASON M. RECTOR; MICHAEL J. VENDELY; FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; RYAN W. MCGHEE; BENJAMIN A. ROLL; SHASHI S. PATHAK; SHANNON L. JONES; STEFAN BECK (85) 08/11/2023 (86) PCT IB2022/054205 de 06/05/2022 (87) WO 2022/238836 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023346-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/05/2022 (30) 17/05/2021 US 63/189,522 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) AGENTES PARA TÉCNICAS DE CONJUGAÇÃO DIRIGIDA E PRODUTOS CONJUGADOS (71) BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD. (US) (72) WIESLAW KAZMIERSKI; GENE M. DUBOWCHIK; REESE M. CALDWELL; DAVID ADAM SPIEGEL (85) 08/11/2023 (86) PCT US2022/029535 de 17/05/2022 (87) WO 2022/245759 de 24/11/2022
(21) BR 11 2023 023347-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/05/2022 (30) 02/06/2021 JP 2021-093187 (51) F23G 7/08 (2006.01), C10B 27/06 (2006.01), F23G 7/06 (2006.01) (54) PURGADOR DE DIFUSÃO E MÉTODO DE COMBUSTÃO DE GÁS DE FORNO DE COQUE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TOMOKI TATENO; SATOSHI KAWAHATA; HIDEAKI OKADA; TAMOTSU TAKAHASHI; SHUNICHI KAMEZAKI (85) 08/11/2023 (86) PCT JP2022/020758 de 19/05/2022 (87) WO 2022/255109 de 08/12/2022
(21) BR 11 2023 023349-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 24/05/2022 (30) 27/05/2021 US 63/194,021

(51) A61K 35/28 (2015.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 5/077 (2010.01)
 (54) TERAPIAS CELULARES E MÉTODOS DE TRATAMENTO PARA
 ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL DE PEQUENO VOLUME
 (71) SANBIO, INC. (US)
 (72) BIJAN NEJADNIK
 (85) 08/11/2023
 (86) PCT US2022/072530 de 24/05/2022
 (87) WO 2022/251829 de 01/12/2022

(21) BR 11 2023 023350-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/05/2022
 (30) 10/05/2021 US 63/186,519; 12/04/2022 US 17/718,838
 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01),
 A61B 90/92 (2016.01), A61L 15/00 (2006.01), A61B 90/94 (2016.01), A61B
 90/98 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), A61B 17/00
 (2006.01), A61B 50/30 (2016.01)
 (54) SISTEMA DE CARTUCHOS DE GRAMPOS CIRÚRGICOS QUE
 COMPREENDEM GRAMPOS ABSORVÍVEIS
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) JASON L. HARRIS; CHAD E. ECKERT; MARK H. RANSICK; WILLIAM J.
 K. CRONE; STEPHEN R. LOVELOCK; HARUKA KOBAYASHI; RICHARD T.
 BOWN; RICHARD J. ANDREWS; SOPHIE K. TROTT; AILSA G. BRADBURY;
 HOWELL T. GOLDREIN; SHASHI S. PATHAK; JASON M. RECTOR; MICHAEL
 J. VENDELY; SHANNON L. JONES; FREDERICK E. SHELTON IV; RYAN W.
 MCGHEE
 (85) 08/11/2023
 (86) PCT IB2022/054211 de 06/05/2022
 (87) WO 2022/238840 de 17/11/2022

(21) BR 11 2023 023353-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/02/2022
 (30) 12/05/2021 CN PCT/CN2021/093191
 (51) B01D 61/08 (2006.01), B01D 61/18 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01),
 B01D 65/00 (2006.01)
 (54) APARELHO, DISPOSITIVO E ELEMENTO DE FILTRAÇÃO
 (71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC (US) ; ZHEJIANG
 OMEX ENVIRONMENTAL ENGINEERING CO. LTD (CN)
 (72) STEVEN D. JONS; BIE LI; BIN HE; LIANGZHOU FAN; SHANKHADEEP
 DAS; BILL QIXIANG CAI
 (85) 08/11/2023
 (86) PCT US2022/016405 de 15/02/2022
 (87) WO 2022/240460 de 17/11/2022

(21) BR 11 2023 023355-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

	(22) 10/05/2022 (30) 10/05/2021 SE 2150595-3 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01) (54) NOVAS FORMULAÇÕES E USOS (71) ALZECURE PHARMA AB (SE) (72) MAGNUS HALLDIN; JOHANNA HAGLUND; BO LASSEN; EVA MARIA SJÖSTRÖM; ANNIKA GRIPENHALL; NICOLAAS SCHIPPER; MÄRTA SEGERDAHL (85) 08/11/2023 (86) PCT EP2022/062664 de 10/05/2022 (87) WO 2022/238419 de 17/11/2022
--	--

(21) BR 11 2023 023356-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/05/2022 (30) 10/05/2021 DK PA 2021 70225; 08/07/2021 DK PA 2021 70363; 26/01/2022 NO 20220133 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (54) VETOR, MÉTODO PARA PRODUZIR UM VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM UMA DOENÇA DO SISTEMA IMUNOLÓGICO, COM UMA DOENÇA AUTOIMUNE, COM UMA DOENÇA ALÉRGICA E COM REJEIÇÃO DE ENXERTO (71) NYKODE THERAPEUTICS ASA (NO) (72) AGNETE BRUNSVIK FREDRIKSEN; AUDUN TRYGGGE HAUGEN BERSAAS; STINE GRANUM; HEIDI MYRSET (85) 08/11/2023 (86) PCT EP2022/062688 de 10/05/2022 (87) WO 2022/238432 de 17/11/2022
------------------------------------	---

(21) BR 11 2023 023357-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 18/05/2022 (30) 26/05/2021 CN 202110576591.7 (51) A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (54) MULTIAGONISTAS E SEUS USOS (71) THE UNITED BIO-TECHNOLOGY (HENGQIN) CO., LTD. (CN) (72) LIANG HUANG; CHUNLAI CAO; HUIXING DENG; CUI ZHOU; XIUYI HE; XIAOXIAO LIU; XIN XIE (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2022/093577 de 18/05/2022 (87) WO 2022/247701 de 01/12/2022
------------------------------------	--

(21) BR 11 2023 023358-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/07/2021
------------------------------------	--

	(30) 11/05/2021 EP 21173426.4 (51) H04W 76/27 (2018.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01) (54) EQUIPAMENTO DO USUÁRIO, MÉTODO PARA UM EQUIPAMENTO DO USUÁRIO, DISPOSITIVO DE AGENDAMENTO, MÉTODO PARA UM DISPOSITIVO DE AGENDAMENTO, CIRCUITO INTEGRADO CONFIGURADO PARA UM EQUIPAMENTO DO USUÁRIO E CIRCUITO INTEGRADO CONFIGURADO PARA UM DISPOSITIVO DE AGENDAMENTO (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (72) HONGCHAO LI; HIDETOSHI SUZUKI (85) 08/11/2023 (86) PCT EP2021/068895 de 07/07/2021 (87) WO 2022/237996 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023360-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/04/2022 (30) 19/05/2021 US 17/324,378 (51) H04B 1/403 (2015.01), H04B 1/44 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMPARTILHAR CONJUNTO DE CIRCUITOS ENTRE CAMINHO DE TRANSMISSÃO E RECEBIMENTO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JINBO LI; SEAN JOEL LYN; ARA BICAKCI (85) 08/11/2023 (86) PCT US2022/026440 de 27/04/2022 (87) WO 2022/245497 de 24/11/2022
(21) BR 11 2023 023361-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 13/05/2022 (30) 14/05/2021 US 63/188,834 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CATETER COM UM CAMINHO DE PORTA LATERAL E MÉTODOS RELACIONADOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JOHN LACKEY; JONATHAN KARL BURKHOLZ; YIPING MA; BREANNA LACKEY; RALPH L. SONDEREGGER; NATHAN MITCHELL; MEGAN SCHERICH; CURTIS H. BLANCHARD; ADAM J. BOUD; TAYLOR ELEY; SHAUN LAUER (85) 08/11/2023 (86) PCT US2022/029141 de 13/05/2022 (87) WO 2022/241189 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023365-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 09/06/2022 (30) 11/06/2021 JP 2021-098329

	(51) G01N 22/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE IMAGEM E MÉTODO DE IMAGEM (71) INTEGRAL GEOMETRY SCIENCE INC. (JP) (72) KENJIRO KIMURA; NORIAKI KIMURA; FUMITOSHI KIMURA (85) 08/11/2023 (86) PCT JP2022/023224 de 09/06/2022 (87) WO 2022/260112 de 15/12/2022
--	---

(21) BR 11 2023 023366-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,519; 12/04/2022 US 17/718,851 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SELECIONAR UM CARTUCHO DE GRAMPOS EMPARELHADO COM O AMBIENTE IN SITU (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) JASON L. HARRIS; FREDERICK E. SHELTON IV (85) 08/11/2023 (86) PCT IB2022/054223 de 06/05/2022 (87) WO 2022/238850 de 17/11/2022
------------------------------------	---

(21) BR 11 2023 023368-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 18/05/2022 (30) 19/05/2021 EP 21174725.8; 19/05/2021 EP 21174728.2 (51) G01B 11/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE SENSOR, MÁQUINA DE PRODUÇÃO, MÉTODOS PARA DETERMINAR UMA ESPESSURA DE UM CORPO DE MATERIAL E PARA AJUSTAR UM PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM CORPO DE MATERIAL, E, USO DE UM SISTEMA DE SENSOR (71) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) AMINA ALAOUI; LOIC JEAN-FRANÇOIS AUTRET; JEREMY ANTHONY PHILIPPE GRUEL (85) 08/11/2023 (86) PCT US2022/029810 de 18/05/2022 (87) WO 2022/245927 de 24/11/2022
------------------------------------	---

(21) BR 11 2023 023369-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,519; 12/04/2022 US 17/718,879 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61N 5/10 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE CARTUCHO COM GRAMPOS DE METAL ABSORVÍVEL E ACESSÓRIOS IMPLANTÁVEIS ABSORVÍVEIS (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; CHAD E. ECKERT
------------------------------------	--

	(85) 08/11/2023 (86) PCT IB2022/054222 de 06/05/2022 (87) WO 2022/238849 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023370-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 12/05/2022 (30) 14/05/2021 CN 202110527339.7 (51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01) (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) (72) HUA YING; QIYUE HU; XINSHENG JIN; JINPING SHI; LING ZHANG; LANGYONG MAO; XIN YE; WEIKANG TAO (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2022/092529 de 12/05/2022 (87) WO 2022/237882 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023371-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/05/2021 (51) H04W 4/02 (2018.01) (54) MÉTODO DE POSICIONAMENTO, APARELHO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) XIAOLONG LI (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2021/092876 de 10/05/2021 (87) WO 2022/236625 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023372-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2022 (30) 08/05/2021 CN 202110499247.2; 24/04/2022 CN 202210460557.8 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO CONTRA DLL3 E SEU USO (71) SHANGHAI QILU PHARMACEUTICAL RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTRE LTD. (CN) (72) LIUQING YANG; RUIMEI LI; JINMING GU; CHUAN-CHU CHOU (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2022/091238 de 06/05/2022 (87) WO 2022/237647 de 17/11/2022

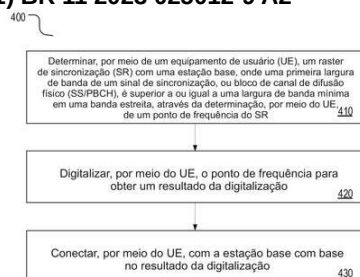
(21) BR 11 2023 023373-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/05/2022 (30) 28/05/2021 CN 202110592439.8 (51) C07C 215/24 (2006.01), C07C 323/25 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01) (54) COMPOSTO LIPÍDICO E USO DO MESMO NA ADMINISTRAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO (71) BEIJING TRICISIONBIO THERAPEUTICS INC. (CN) (72) YAOXIN LIN; CHENGQIANG GAO; SHIYOU LI; HAO WANG; LEI WU; QI XIN (85) 08/11/2023 (86) PCT CN2022/094532 de 23/05/2022 (87) WO 2022/247801 de 01/12/2022
(21) BR 11 2023 023374-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,519; 12/04/2022 US 17/718,874 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/92 (2016.01), A61B 90/94 (2016.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01) (54) CARTUCHOS DE GRAMPOS DISSIMILARES COM DIFERENTES COMPONENTES BIOABSORVÍVEIS (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS (85) 08/11/2023 (86) PCT IB2022/054217 de 06/05/2022 (87) WO 2022/238845 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 023375-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 09/05/2022 (30) 11/05/2021 CN PCT/CN2021/093036; 17/06/2021 CN PCT/CN2021/100522; 17/06/2021 CN PCT/CN2021/100523; 11/04/2022 CN PCT/CN2022/086003; 11/04/2022 CN PCT/CN2022/086004 (51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) TERAPIAS DE COMBINAÇÃO (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) (72) NIKKI DASKALAKIS; CHRISTINA DIANE GUTTKE; MIN CHUL KWON; LUCILLE ANGELA FERRANTE; KATHRYN ELIZABETH PACKMAN; EVA CHRISTINE PIETSCH; ULRIKE PHILIPPAR; TINNE ANN J VERHULST; SUMIA ALI-AHMED; BALPREET BHOGAL; YU SUN; WEI CAI; XUEDONG DAI; OLIVIER ALEXIS GEORGES QUEROLLE; JOHANNES WILHELMUS J. THURING; LIANZHU LIU; YINGTAO LIU; LIQIANG FU; YANPING XU; LICHAO FANG; MING LI; ALICIA TEE FUAY NG; XIANGJUN DENG; VINEET PANDE; NICOLAS FREDDY J. DARVILLE

(85) 08/11/2023
(86) PCT CN2022/091678 de 09/05/2022
(87) WO 2022/237719 de 17/11/2022

(21) BR 11 2023 023376-3 A2

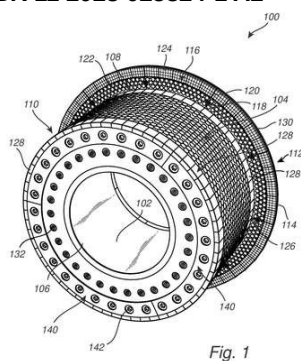
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/04/2022
(30) 19/05/2021 US 17/324,614
(51) H01L 29/94 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), H01L 49/02 (2006.01), H01L 29/66 (2006.01)
(54) CAPACITORES DE RANHURA PROFUNDA EM UMA MÍDIA ENTRE CAMADAS EM UMA CAMADA DE INTERCONEXÃO DE UMA MATRIZ DE CIRCUITO INTEGRADO E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JIHONG CHOI; STANLEY SEUNGCHUL SONG; GIRIDHAR NALLAPATI; PERIANNAN CHIDAMBARAM
(85) 08/11/2023
(86) PCT US2022/071787 de 19/04/2022
(87) WO 2022/246351 de 24/11/2022

(21) BR 11 2023 025012-9 A2



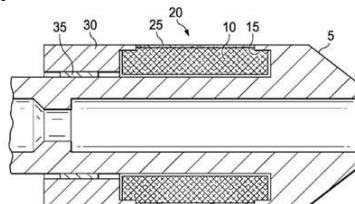
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/09/2021
(51) H04W 28/26 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) KAI XIAO; XING LIU; PENG HAO; JING SHI
(85) 29/11/2023
(86) PCT CN2021/117365 de 09/09/2021
(87) WO 2023/035171 de 16/03/2023

(21) BR 11 2023 025324-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/06/2022
(30) 23/06/2021 US 17/355,447
(51) B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B30B 3/00 (2006.01), B30B 3/04 (2006.01)
(54) UM ROLO DE TRITURAÇÃO E UMA MONTAGEM DE TRITURAÇÃO COMPREENDENDO O ROLO DE TRITURAÇÃO
(71) METSO USA INC. (US)
(72) KEITH HARBOLD; VADIM REZNITCHENKO
(85) 01/12/2023
(86) PCT US2022/034140 de 20/06/2022
(87) WO 2022/271579 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 026247-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2021

(30) 31/08/2021 US 17/462,570

(51) E21B 33/127 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO PARA INICIAR A REAÇÃO DE UM ELEMENTO DE METAL REATIVO NO DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO E SISTEMA

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

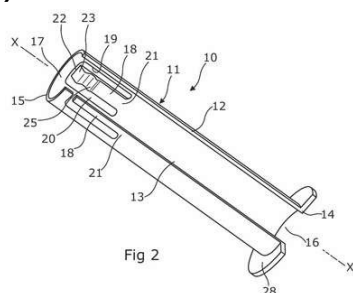
(72) BRANDON T. LEAST; MICHAEL LINLEY FRIPP

(85) 13/12/2023

(86) PCT US2021/048628 de 01/09/2021

(87) WO 2023/033817 de 09/03/2023

(21) BR 11 2023 026384-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

(30) 24/06/2021 EP 21315104.6

(51) B65D 81/00 (2006.01), B65D 85/08 (2006.01), F16F 1/12 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B65D 59/04 (2006.01)

(54) PORTA-MOLAS

(71) SANOFI WINTHROP INDUSTRIE (FR)

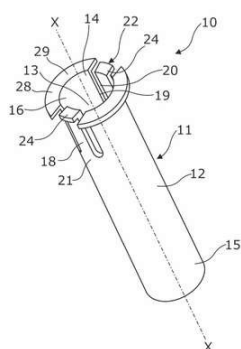
(72) PHILIPPE CHABERT; DAVID DARRAS

(85) 14/12/2023

(86) PCT EP2022/067086 de 23/06/2022

(87) WO 2022/268917 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 026386-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

(30) 24/06/2021 EP 21315105.3

(51) B65D 81/00 (2006.01), B65D 85/08 (2006.01), B65D 88/08 (2006.01), F16F 1/12 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01)

(54) PORTA-MOLAS

(71) SANOFI WINTHROP INDUSTRIE (FR)

(72) PHILIPPE CHABERT; DAVID DARRAS

(85) 14/12/2023

(86) PCT EP2022/067087 de 23/06/2022

(87) WO 2022/268918 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 026938-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/07/2022

(30) 15/07/2021 IT 102021000018740

(51) A61K 35/745 (2015.01), A61P 1/04 (2006.01)

(54) USO DE CEPAS BACTERIANAS DE LACTOBACILLUS PARACASEI NO TRATAMENTO DE RECÉM-NASCIDOS

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

(72) ANDREA BIFFI; WALTER FIORE

(85) 20/12/2023

(86) PCT IB2022/056538 de 15/07/2022

(87) WO 2023/286027 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 026940-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 29/06/2021 BE BE2021/5506

(51) F03D 13/25 (2016.01), E02B 17/02 (2006.01), E04H 12/08 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA SEMELHANTE A UMA TORRE PARA UMA TURBINA EÓLICA, MÉTODO PARA PRODUZIR TAL ESTRUTURA E TURBINA EÓLICA

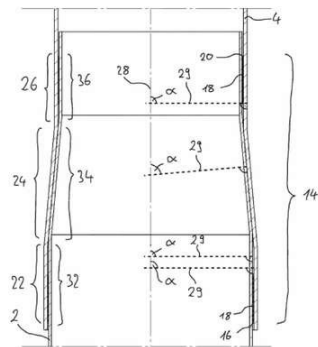
(71) ROSEN 2 HOLDING AG (CH)

(72) ALEXANDER LINDNER

(85) 20/12/2023

(86) PCT EP2022/067914 de 29/06/2022

(87) WO 2023/275153 de 05/01/2023



(21) BR 11 2023 026943-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 28/06/2021 CN 202110719847.5(CN)

(51) A61B 18/22 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01)

(54) SISTEMA DE LASER DE MÚLTIPLOS COMPRIMENTO DE ONDA PARA ABLAÇÃO TÉRMICA EM NEUROCIRURGIA

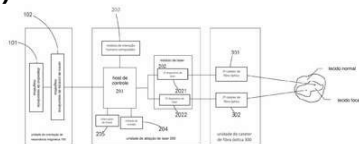
(71) HANGZHOU GENLIGHT MEDTECH CO., LTD (CN)

(72) PENG CAO; HUIJIE JIN; LIANGDAO XIA; DINGSHENG SHI

(85) 20/12/2023

(86) PCT CN2022/101854 de 28/06/2022

(87) WO 2023/274221 de 05/01/2023



(21) BR 11 2023 026949-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2022

(30) 16/07/2021 US 63/222,453

(51) C11D 3/37 (2006.01)

(54) REFORÇADOR DE LIMPEZA PARA LAVAGEM DE ROUPAS SUJAS, E,

ADITIVO PARA LAVAGEM DE ROUPAS

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) ASLIN IZMITLI; MICHAEL C. MITCHELL; RANDARA PULUKKODY; MUHUNTHAN SATHIOSATHAM; MICHAEL L. TULCHINSKY; ERIC WASSERMAN

(85) 20/12/2023

(86) PCT US2022/036886 de 13/07/2022

(87) WO 2023/287835 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 026951-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2022

(30) 16/07/2021 US 63/222,451

(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO PARA LAVAGEM DE ROUPAS, E, MÉTODO PARA LAVAGEM DE UM ARTIGO DE TECIDO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

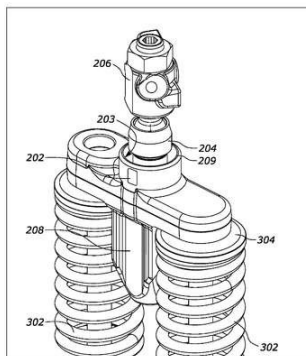
(72) ASLIN IZMITLI; MICHAEL C. MITCHELL; RANDARA PULUKKODY; MUHUNTHAN SATHIOSATHAM; MICHAEL L. TULCHINSKY; ERIC WASSERMAN

(85) 20/12/2023

(86) PCT US2022/036887 de 13/07/2022

(87) WO 2023/287836 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 026952-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/07/2022

(30) 12/07/2021 US 63/203.182

(51) F01L 1/26 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01)

(54) RESTRIÇÕES E GUIAS DE PONTE DE VÁLVULA E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)

(72) ERIC HODGKINSON; TIMOTHY NEAL; JUSTIN D. BALTRUCKI; G. MICHAEL GRON JR.

(85) 20/12/2023

(86) PCT IB2022/056436 de 12/07/2022

(87) WO 2023/285973 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 026955-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2022

(30) 16/07/2021 US 63/222,450

(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01)

(54) REFORÇADOR DE LIMPEZA PARA LAVAGEM DE ROUPAS SUJAS, E,

ADITIVO PARA LAVAGEM DE ROUPAS

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) ASLIN IZMITLI; MICHAEL C. MITCHELL; RANDARA PULUKKODY; MUHUNTHAN SATHIOSATHAM; MICHAEL L. TULCHINSKY; ERIC WASSERMAN

(85) 20/12/2023

(86) PCT US2022/036888 de 13/07/2022

(87) WO 2023/287837 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 026960-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2022

(30) 22/06/2021 US 63/213,615

(51) A61C 13/15 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CUIDADOS DENTÁRIOS

(71) ULTRADENT PRODUCTS, INC (US)

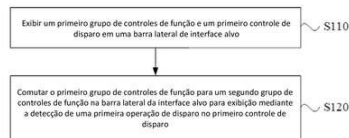
(72) NEIL THOMAS JESSOP; LYNN WILLIAM PEASLEE

(85) 20/12/2023

(86) PCT US2022/034547 de 22/06/2022

(87) WO 2022/271843 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 026962-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2022

(30) 29/06/2021 CN 202110727369.2

(51) G06F 3/0481 (2022.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE EXIBIÇÃO DE CONTROLE, DISPOSITIVO E MEIO

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

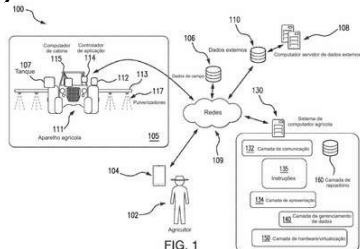
(72) WANLI CHE

(85) 20/12/2023

(86) PCT CN2022/098364 de 13/06/2022

(87) WO 2023/273854 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 026963-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/07/2022

(30) 16/07/2021 US 63/222,826

(51) G06Q 50/02 (2024.01), A01B 79/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), G01W 1/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA USO NA APLICAÇÃO DE TRATAMENTOS A PLANTAÇÕES NOS CAMPOS

(71) CLIMATE LLC (US)

(72) VERA BULAEVSKAYA; LAURA HESS; CHRISTOPHER HWANG;

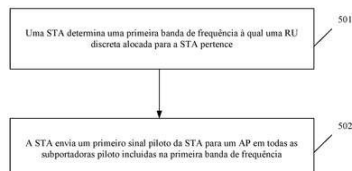
RICARDO LEMOS; HUNTER MERRILL; SHILPA SOOD; LIWEI WEN

(85) 20/12/2023

(86) PCT US2022/037300 de 15/07/2022

(87) WO 2023/288068 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 026980-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 02/07/2021 CN 202110753764.8

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL PILOTO E APARELHO RELACIONADO

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

(72) YUXIN LU; CHENCHEN LIU; JIAN YU; YUNBO LI; MING GAN

(85) 20/12/2023

(86) PCT CN2022/102494 de 29/06/2022

(87) WO 2023/274323 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027002-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

(30) 24/06/2021 EP 21181482.7

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLÍMEROS DE POLIETILENO

(71) BOREALIS AG (AT)

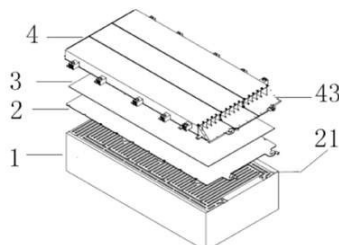
(72) PASCAL CASTRO; VASILEIOS KANELLOPOULOS; GEORGY KIPIANI; MARJA MUSTONEN; IRFAN SAEED

(85) 20/12/2023

(86) PCT EP2022/067176 de 23/06/2022

(87) WO 2022/268953 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 027011-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/07/2022

(30) 30/07/2021 CN 202110872964.5

(51) H02J 7/00 (2006.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/615 (2014.01), H01M 50/112 (2021.01)

(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DE BATERIA, E, APARELHO DE CARREGAMENTO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

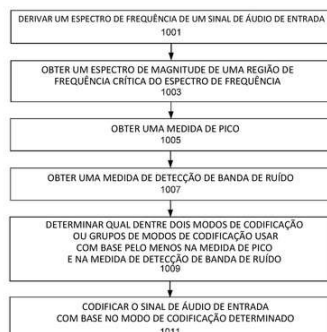
(72) SHU GUO

(85) 20/12/2023

(86) PCT CN2022/109121 de 29/07/2022

(87) WO 2023/006094 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027471-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2021

(51) G10L 19/22 (2013.01), G10L 25/93 (2013.01)

(54) CLASSIFICADOR DE ESPECTRO PARA SELEÇÃO DE MODO DE CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO

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

(72) CHARLES KINUTHIA; ERIK NORVELL

(85) 26/12/2023

(86) PCT EP2021/067815 de 29/06/2021

(87) WO 2023/274507 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027539-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/08/2022

(30) 27/08/2021 EP 21193476.5

(51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)

(54) USO DE UM MATERIAL HÍBRIDO INORGÂNICO DE POLÍMERO COLOIDAL, E, COMPOSIÇÃO DE CONSTRUÇÃO

(71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)

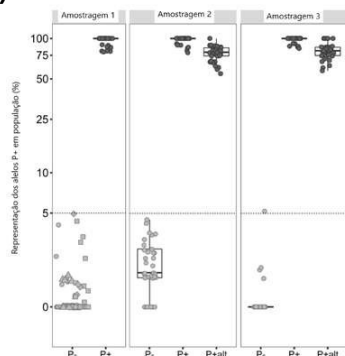
(72) BERNHARD SACHSENHAUSER; SEBASTIEN DHERS; FRANCESCA MORATTI; ALESSANDRO DALLA LIBERA

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/073758 de 26/08/2022

(87) WO 2023/025929 de 02/03/2023

(21) BR 11 2023 027541-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2022

(30) 07/09/2021 US 63/260,955

(51) A01K 67/033 (2006.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 50/90 (2016.01), C12Q 1/6893 (2018.01), C12N 15/65 (2006.01)

(54) ÁCAROS PREDADORES COM CARACTERÍSTICAS MELHORADAS

(71) BIO-BEE SDE ELIYAHU LTD. (IL)

(72) ARNON TABIC; REUT BEN AMI; SHIMON STEINBERG

(85) 27/12/2023

(86) PCT IL2022/050974 de 07/09/2022

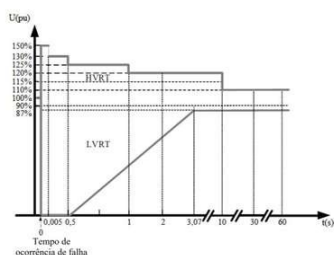
(87) WO 2023/037365 de 16/03/2023

(21) BR 11 2023 027542-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

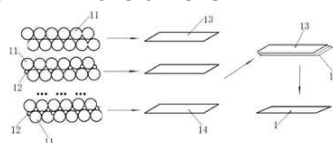
(22) 24/09/2021

(30) 29/06/2021 CN 202110726658.0



(51) H02J 1/00 (2006.01), H02J 1/14 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE SUPORTABILIDADE À SOBRETENSÃO, CONVERSOR DE POTÊNCIA EÓLICA E CONJUNTO DE TURBINA EÓLICA
 (71) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) LIQUAN CHEN; LIANGNIAN LV
 (85) 27/12/2023
 (86) PCT CN2021/120071 de 24/09/2021
 (87) WO 2023/272976 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027543-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/08/2022
 (30) 06/08/2021 CN 202110903844.7
 (51) H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/139 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01)
 (54) ELETRODO PARA UMA BATERIA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA UM ELETRODO, E, BATERIA
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) XIAOTAO YUAN; ZHAN XU; PEIXING CHEN; XUANWEI WU; KEFENG HE
 (85) 27/12/2023
 (86) PCT CN2022/110517 de 05/08/2022
 (87) WO 2023/011623 de 09/02/2023

(21) BR 11 2023 027544-0 A2

% de controle

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/06/2022
 (30) 07/08/2021 CZ PV 2021-369
 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01)
 (54) PRODUTO TERAPÊUTICO PARA USO ODONTOLÓGICO
 (71) CB21 PHARMA, S.R.O. (CZ)
 (72) JAN STORCH; JAN VACEK; LENKA PRUSOVA
 (85) 27/12/2023
 (86) PCT CZ2022/050057 de 13/06/2022
 (87) WO 2023/016589 de 16/02/2023

(21) BR 11 2023 027546-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/07/2022
 (30) 01/07/2021 US 17/365,193
 (51) A23L 7/104 (2016.01), A23C 11/10 (2021.01), A23L 2/38 (2021.01)
 (54) PRODUTOS PRONTOS PARA COMER E PARA BEBER
 (71) GIVAUDAN SA (CH)

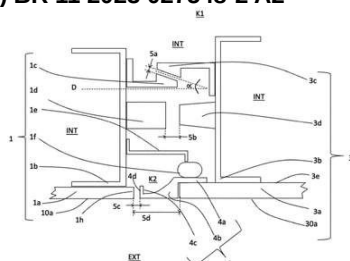
(72) TARUN BHOWMIK; STEPHANIE ANN SANDER LINCH; STEFKA IVANOVA MYAKA

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/068257 de 01/07/2022

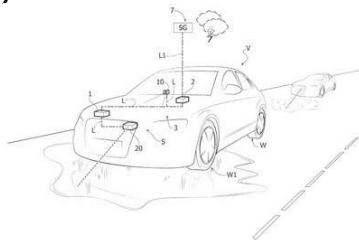
(87) WO 2023/275354 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027548-2 A2



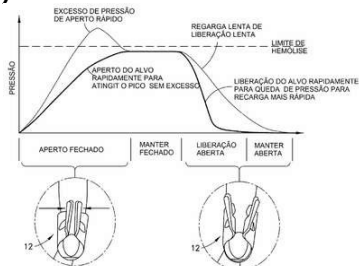
(72) NILS RENTMEISTER; ALEXANDER LINDNER; HANNA KRUEMPEL
(85) 27/12/2023
(86) PCT EP2022/067916 de 29/06/2022
(87) WO 2023/275155 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027551-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/06/2022
(30) 02/07/2021 IT 102021000017612
(51) B60W 40/06 (2012.01), B60W 40/064 (2012.01), B60W 50/14 (2020.01), G08G 1/048 (2006.01), B60B 39/02 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01), B60T 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA EVITAR O FENÔMENO DE AQUAPLANAGEM EM UM VEÍCULO MOTORIZADO E UM MÉTODO RELACIONADO
(71) EASY RAIN I.S.P.A. (IT)
(72) GIOVANNI BLANDINA
(85) 27/12/2023
(86) PCT IB2022/055945 de 27/06/2022
(87) WO 2023/275709 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027554-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/06/2022
(30) 29/06/2021 US 63/216,223
(51) A61B 5/151 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE SANGUE CAPILAR
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ANTHONY V. TORRIS; KISHORE K. BOKKA SRINIVASA RAO; SCOTT WENTZELL; VLAD YAKHNICH
(85) 27/12/2023
(86) PCT US2022/034619 de 23/06/2022
(87) WO 2023/278220 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027555-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/05/2022
(30) 29/06/2021 US 63/216,011; 14/09/2021 EP 21196512.4
(51) C08L 95/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSIÇÃO DE ASFALTO PARA APLICAÇÕES IMPERMEABILIZANTES E COMPOSIÇÃO DE ASFALTO
(71) BASF SE (DE)
(72) BERNIE LEWIS MALONSON; WALDEMAR SCHATZ; BRIAN ORR
(85) 27/12/2023
(86) PCT EP2022/062394 de 09/05/2022

(87) WO 2023/274609 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027556-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/216,882

(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 19/073 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C10G 25/05 (2006.01), C11C 1/08 (2006.01)

(54) REMOÇÃO DE CLORETOS ORGÂNICOS DE MATÉRIAS-PRIMAS RENOVÁVEIS

(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA, INC. (US)

(72) VELU SUBRAMANI; ZHAORONG ZHANG; ZHUORAN XU; RENZY LEWIS
STEPP; ROBERT CHERIAN ABRAHAM; VINCENT KISPERSKY; KEVIN
THACKER; JOHN SHABAKER

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035458 de 29/06/2022

(87) WO 2023/278530 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027557-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2022

(30) 06/07/2021 US 17/368,536

(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 9/40 (2022.01)

(54) ALOCAÇÃO DE RECURSO DE PORTADORA COMPONENTE COM
BASE EM TAXA DE TRANSFERÊNCIA PARA MÚLTIPLAS ASSINATURAS DE
UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO

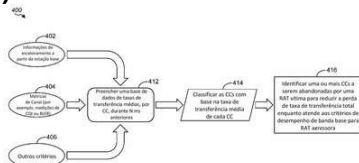
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SRIRAM PARTHASARATHY MANNAR; MAHENDER REDDY AKKAPALLY;
RAJEEV KUMAR; ARNAB BOSE

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/072064 de 02/05/2022

(87) WO 2023/283503 de 12/01/2023



(21) BR 11 2023 027560-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 28/06/2021 US 63/215,853

(51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/32 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C07C 211/01 (2006.01), C01D 1/04 (2006.01), C25B 1/18 (2006.01)

(54) ELETRÓLISE DE ÁGUA DO MAR PERMITE A MINERALIZAÇÃO DE CO2 ATMOSFÉRICA ESCALÁVEL

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

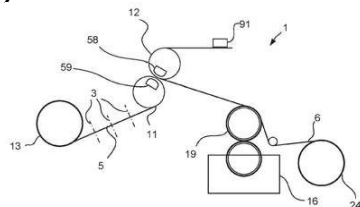
(72) ERIKA CALLAGON LA PLANTE; XIN CHEN; DAVID JASSBY; GAURAV
SANT; DANTE SIMONETTI; YENWEN TSENG; THOMAS TRAYNOR

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035289 de 28/06/2022

(87) WO 2023/278423 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027562-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/08/2022

(30) 24/08/2021 EP 21192869.2

(51) B32B 41/00 (2006.01), B32B 37/20 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA LAMINAÇÃO DE UMA PELÍCULA OU FOLHA DE BARREIRA, E, ESTAÇÃO DE LAMINAÇÃO ÚMIDA

(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

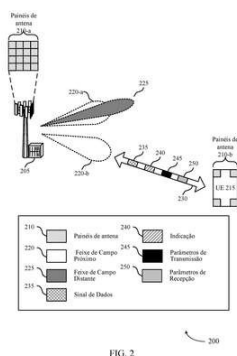
(72) JONAS GYLLING; JENS WIKNER

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/072918 de 17/08/2022

(87) WO 2023/025628 de 02/03/2023

(21) BR 11 2023 027563-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2021

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE FEIXE COM BASE EM ESTIMATIVA DE CANAL EM SISTEMA DE MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS HOLOGRÁFICO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MIN HUANG; CHAO WEI; WEI XI; HAO XU; SONY AKKARAKARAN

(85) 27/12/2023

(86) PCT CN2021/104434 de 05/07/2021

(87) WO 2023/279226 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027565-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/07/2022

(30) 09/07/2021 AU 2021902100

(51) A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4422 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/46 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE INIBIDORES DA CICLO-OXIGENASE-2 (COX-2)

(71) US NANO FOOD & DRUG INC (US)

(72) HING SANG PUI; YIP CHING PUI; YIP SHU PUI

(85) 27/12/2023

(86) PCT IB2022/056309 de 08/07/2022

(87) WO 2023/281449 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027566-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/07/2021

(51) A23C 9/123 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23C 11/10 (2021.01), A23L 11/50 (2021.01)

(54) CEPA DE LACTOBACILLUS BULGARICUS, COMPOSIÇÃO, USO DE L. BULGARICUS E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO FERMENTADO

(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)

(72) AUDREY BONIFACE-GUIRAUD; PEGGY GARALT; SANDRINE CAPRONNIER

(85) 27/12/2023

(86) PCT IB2021/000439 de 01/07/2021

(87) WO 2023/275582 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027567-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/08/2022

(30) 19/08/2021 EP 21192225.7

(51) B32B 23/08 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)

(54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO PARA ACONDICIONAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LÍQUIDOS, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO

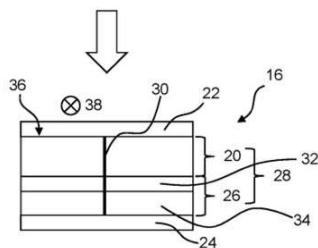
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(72) LARS BERGHOLTZ; NILS TOFT; MI ÅBERG

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/072917 de 17/08/2022

(87) WO 2023/021067 de 23/02/2023



(21) BR 11 2023 027568-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/216,896

(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01)

(54) COPROCESSAMENTO DE MATÉRIAS-PRIMAS RENOVÁVEIS NO PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO

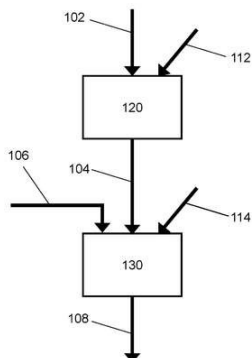
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA, INC. (US)

(72) PAUL ZIEGELAAR; JOHN SHABAKER; CHRISTOPH SCHMITZ; VINCENT KISPERSKY; NIGEL PHILIP WELLS

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035459 de 29/06/2022

(87) WO 2023/278531 de 05/01/2023



(21) BR 11 2023 027569-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2022

(30) 13/07/2021 EP 21185234.8

(51) C08L 23/16 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA COMPREENDENDO HOMOPOLÍMERO DE POLIPROPILENO E MATERIAL PLÁSTICO RECICLADO

(71) BOREALIS AG (AT)

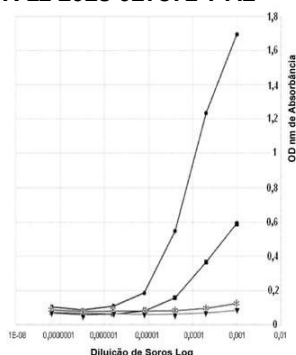
(72) SUSANNE MARGARETE KAHLEN; DANIELA MILEVA; ANGELICA MAËLLE DELPHINE LEGRAS; HERMANN BRAUN; JINGBO WANG; GEORG GRESTENBERGER; CHRISTOPHE SALLES; EMMANUEL BOISSARD

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/068768 de 06/07/2022

(87) WO 2023/285246 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027571-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 28/06/2021 US 63/215,571

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR POLIPEPTÍDEOS E/OU PEPTÍDEOS IMUNOGÊNICOS DERIVADOS DE SAPOVÍRUS, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA RESPOSTA IMUNOLÓGICA EM UM SUJEITO, MEDICAMENTO PARA USO NO TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO POR UM SAPOVÍRUS EM UM SUJEITO EM NECESSIDADE DO MESMO, E, ÁCIDO NUCLEICO RECOMBINANTE ISOLADO QUE CODIFICA UMA PROTEÍNA DE SAPOVÍRUS VP1

(71) VST LLC DBA MEDGENE (US)

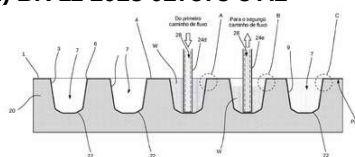
(72) ALAN JOHN YOUNG

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035211 de 28/06/2022

(87) WO 2023/278373 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027573-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/07/2022

(30) 16/07/2021 AU 2021902187

(51) B05C 11/10 (2006.01), B05C 7/04 (2006.01), B05C 9/14 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01)

(54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE MATERIAL DE REVESTIMENTO E SISTEMA DE APLICAÇÃO

(71) VARDEN PROCESS PTY LTD (AU)

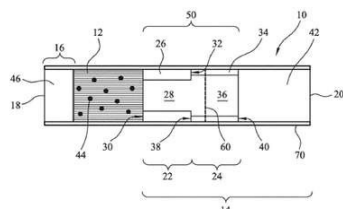
(72) STUART GORDON; MARK APPLEFORD

(85) 27/12/2023

(86) PCT AU2022/050749 de 15/07/2022

(87) WO 2023/283698 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027574-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2022

(30) 07/07/2021 EP 21184365.1; 13/06/2022 EP 22178767.4

(51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/28 (2006.01), A24B 15/42 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01)

(54) SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL APRIMORADO

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

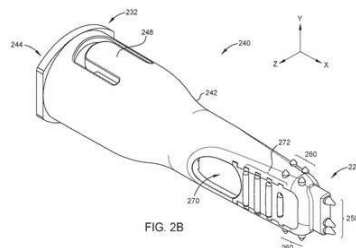
(72) FRANCESCO FEDELI; ESTHER WAIRIMU; HOXUE HUANG; ANU AJITHKUMAR; MARC ANTONIUS FRIEDRICH VAN DEN BOOGAART; YAN DUPASQUIER

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/068945 de 07/07/2022

(87) WO 2023/280994 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027575-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2022

(30) 20/07/2021 US 63/223,682

(51) A61F 9/013 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)

(54) TAMPA DE CONJUNTO DE TROCARTE-CÂNULA

(71) ALCON INC. (CH)

(72) JAMES Y. CHON; JOEL CICHHELLA; RUSSELL FINLAY; GRACE CHUANG LIAO; ASHISH SINHA

(85) 27/12/2023

(86) PCT IB2022/056298 de 07/07/2022

(87) WO 2023/002285 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027577-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 01/07/2021 EP 21305911.6

(51) C12N 1/20 (2006.01), A23C 9/00 (2006.01), A23L 11/50 (2021.01), A23L 11/65 (2021.01), C12R 1/00 (2006.01)

(54) CEPAS DE BIFIDOBACTÉRIA, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO FERMENTADO E PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO FERMENTADO À BASE DE PLANTAS E PRODUTO ALIMENTÍCIO FERMENTADO

(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)

(72) AUDREY BONIFACE-GUIRAUD; PEGGY GARAUULT; JEAN-MICHEL

FAURIE; VALENTIN GALAND

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/068205 de 30/06/2022

(87) WO 2023/275331 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027578-4 A2

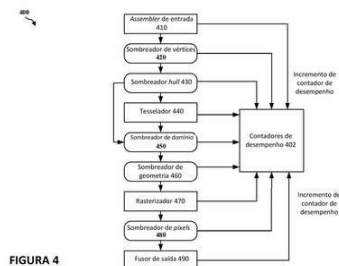


FIGURA 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2022

(30) 12/07/2021 US 17/373,718

(51) G06F 9/50 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01)

(54) OTIMIZAÇÃO DE OVERHEAD DE DESEMPENHO EM VARREDURA DE GPU

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) TUSHAR GARG; THOMAS EDWIN FRISINGER; NIGEL POOLE; VISHWANATH SHASHIKANT NIKAM; VIJAY KUMAR DONTIREDDY

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/033532 de 15/06/2022

(87) WO 2023/287540 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027579-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/216,616

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE RECONSTITUIÇÃO DE FORMULAÇÃO LIOFILIZADA

(71) AMGEN INC. (US)

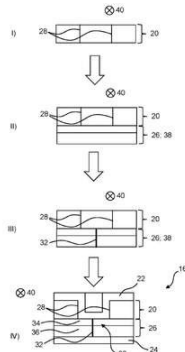
(72) WEI QI; CINDY REN

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035533 de 29/06/2022

(87) WO 2023/278585 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027581-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/08/2022

(30) 19/08/2021 EP 2119222.4

(51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)

(54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, MÉTODO PARA FABRICAR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO

(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(72) NILS TOFT; MIKAEL BERLIN; GABOR BENKÖ

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/072916 de 17/08/2022

(87) WO 2023/021066 de 23/02/2023

(21) BR 11 2023 027584-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2022

(30) 30/06/2021 JP 2021-108546; 28/12/2021 JP 2021-214415

(51) C08H 7/00 (2011.01), B41M 5/333 (2006.01)

(54) MATERIAL DE GRAVAÇÃO TERMOSENSÍVEL

(71) NICCA CHEMICAL CO., LTD. (JP) ; NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. (JP)

(72) HAJIME SAITO; YASUO MORI; MAYUMI YASUMOTO; KENTA ICHIMURA; MASASHIGE SUGIMOTO; TATSURO KOSHI; YOSHIMI MIDORIKAWA; MASAYA TOSAKA; KENJI HIRAI

(85) 27/12/2023

(86) PCT JP2022/021349 de 25/05/2022

(87) WO 2023/276499 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027585-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/03/2022

(30) 28/06/2021 JP 2021-106365

(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADE DE CALOR SUPRIDO, DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADE DE CALOR SUPRIDO, PROGRAMA DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADE DE CALOR SUPRIDO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) KAZUHIRA ICHIKAWA; TETSUYA YAMAMOTO; TAKESHI SATO; YUKI KAWASHIRI

(85) 27/12/2023

(86) PCT JP2022/014489 de 25/03/2022

(87) WO 2023/276357 de 05/01/2023



(21) BR 11 2023 027587-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 30/06/2021 CN 202110742724.3

(51) H04W 12/03 (2021.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE RETRANSMISSÃO

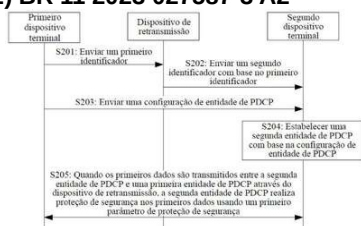
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) XIANGYU LI; WENJIE PENG

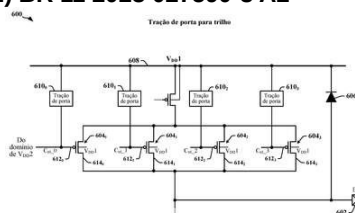
(85) 27/12/2023

(86) PCT CN2022/102557 de 29/06/2022

(87) WO 2023/274332 de 05/01/2023



(21) BR 11 2023 027590-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2022

(30) 08/07/2021 US 17/370,894

(51) H01L 27/02 (2006.01), H03K 19/003 (2006.01)

(54) CIRCUITO DE INTERFACE COM DESCARGA ELETROSTÁTICA ROBUSTA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

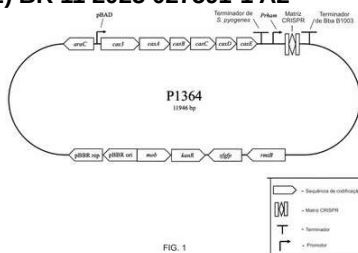
(72) WEN-YI CHEN; REZA JALILIZEINALI; SREEKER DUNDIGAL; KRISHNA CHAITANYA CHILLARA; GREGORY LYNCH

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/032388 de 06/06/2022

(87) WO 2023/283009 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027591-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2022

(30) 01/08/2021 GB 2111068.9; 14/11/2021 GB 2116398.5

(51) A61K 31/711 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01)

(54) CONSTRUÇÃO DE MICROBIOTA

(71) SNIPR BIOME APS (DK)

(72) CHRISTIAN MUNCK; ANDREAS PORSE; JAKOB KRAUSE HAABER; LEV KOVAL; LAUGE ALFASTSEN; SZABOLCS SEMSEY

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/071562 de 01/08/2022

(87) WO 2023/012109 de 09/02/2023

(21) BR 11 2023 027592-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 29/06/2021 GB 2109385.1; 08/05/2022 GB 2206703.7

(51) A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4535 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE GINECOMASTIA E/OU MASTALGIA

(71) CHAITOWITZ, ILAN (GB)

(72) CHAITOWITZ, ILAN

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/067796 de 28/06/2022

(87) WO 2023/275088 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027593-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

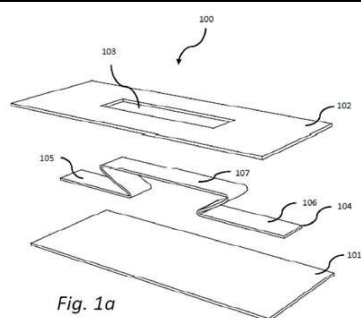
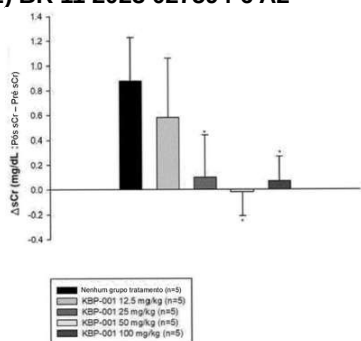


Fig. 1a

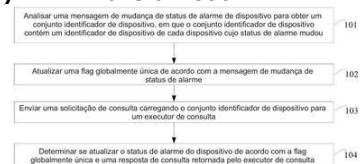
(22) 02/07/2021
(51) B65D 5/46 (2006.01), B65D 25/28 (2006.01)
(54) ALÇA PARA CAIXAS
(71) PERSSON INNOVATION AB (SE)
(72) KRISTIAN NORDGREN
(85) 27/12/2023
(86) PCT EP2021/068382 de 02/07/2021
(87) WO 2023/274560 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027594-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/06/2022
(30) 02/07/2021 KR 10-2021-0087121; 15/06/2022 KR 10-2022-0072906
(51) A61K 31/4166 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A23K 20/137 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA VETERINÁRIA COMPREENDENDO O COMPOSTO 5-HIDRÓXI-1-METILIMIDAZOLIDINA-2,4-DIONA COMO INGREDIENTE ATIVO
(71) KYONGBO PHARM.CO.,LTD. (KR) ; NDIC CO., LTD. (KR)
(72) JEONG SEOK HAN; YONG KYU PARK; SUNG HUN BANG; JAE HYUN KIM; HA LIM JANG; YE RIN KIM; SU KYOUNG LEE; TAEK JOO LIM
(85) 27/12/2023
(86) PCT KR2022/009222 de 28/06/2022
(87) WO 2023/277521 de 05/01/2023

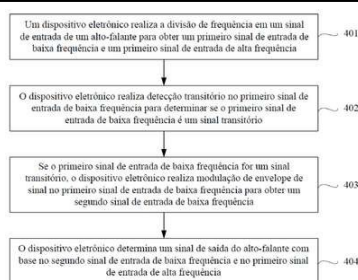
(21) BR 11 2023 027596-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/06/2022
(30) 29/06/2021 CN 202110729331.9
(51) H04L 12/00 (2006.01), G06F 16/903 (2019.01), G06F 11/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ATUALIZAR STATUS DE ALARME DE DISPOSITIVO, APARELHO, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) YAFEI CHEN; JIAN JIANG
(85) 27/12/2023
(86) PCT CN2022/098230 de 10/06/2022
(87) WO 2023/273841 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027599-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/06/2022
(30) 30/06/2021 CN 202110745517.3
(51) H04R 1/22 (2006.01), H04R 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MELHORAR A QUALIDADE DE SOM DO ALTO-FALANTE



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

(72) PENG QIN; YIWEI KOU

(85) 27/12/2023

(86) PCT CN2022/101678 de 27/06/2022

(87) WO 2023/274180 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027600-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2022

(30) 14/07/2021 CN 202110794137.9

(51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE AO HGFR E AO EGFR E USO FARMACÊUTICO DA MESMA

(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

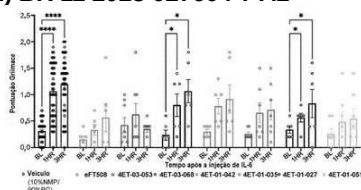
(72) XIN YE; LE SUN; WEIWEI ZHANG; WEIKANG TAO

(85) 27/12/2023

(86) PCT CN2022/105714 de 14/07/2022

(87) WO 2023/284829 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027604-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/217,264

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01)

(54) PIRIDINA-1,5-DIONAS ESPIROCÍCLICAS EXIBINDO INIBIÇÃO DE MNK E MÉTODO DE USO DO MESMO

(71) 4E THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) THEODORE, J. PRICE; JAMES J. SAHN

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035703 de 30/06/2022

(87) WO 2023/278686 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027605-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 01/07/2021 CN 202110743897.7; 27/01/2022 CN 202210103330.8

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01)

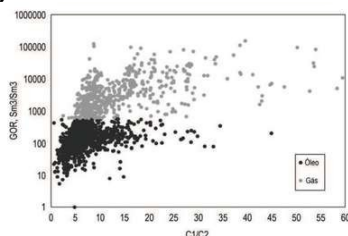
(54) DEGRADADOR DE TIROSINA QUINASE DE BRUTON E MUTANTE, COMPOSIÇÃO, COMBINAÇÃO E USOS DO MESMO

(71) HANGZHOU HEALZEN THERAPEUTICS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
 (72) XINGLU ZHOU; JIA LI; XINGGUO LIU; YUBO ZHOU; MIAO HU; XIAOMIN LUO; JIANGFENG XIE; WEIJUAN KAN; MINGBO SU; YIZHE WU
 (85) 27/12/2023
 (86) PCT CN2022/103155 de 30/06/2022
 (87) WO 2023/274390 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027606-3 A2

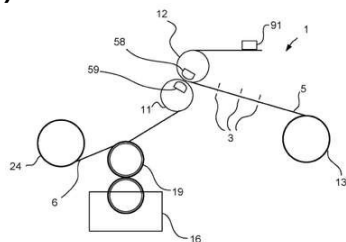
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/07/2022
 (30) 01/07/2021 US 63/217,445
 (51) F26B 3/08 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE UMIDADE
 (71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
 (72) TODD ANTHONY STUTZMAN; SCOTT ALAN MANNEBACH; ALEX MICHAEL PARKER; DANIELA CIOLOBOC
 (85) 27/12/2023
 (86) PCT US2022/073363 de 01/07/2022
 (87) WO 2023/279091 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027607-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/07/2022
 (30) 15/07/2021 GB 2110203.3
 (51) E21B 49/00 (2006.01), G01V 9/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
 (54) TIPAGEM DE FLUIDO DE RESERVATÓRIO
 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
 (72) ALEXANDRA CELY; TAO YANG; IBNU HAFIDZ ARIEF; GULNAR YERKINKYZY; KNUT ULEBERG
 (85) 27/12/2023
 (86) PCT NO2022/050180 de 15/07/2022
 (87) WO 2023/287303 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027608-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/08/2022
 (30) 24/08/2021 EP 21192871.8
 (51) B32B 41/00 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B32B 37/20 (2006.01)
 (54) ESTAÇÃO DE LAMINAÇÃO ÚMIDA, E, MÉTODO PARA LAMINAÇÃO DE UMA PELÍCULA OU FOLHA DE BARREIRA
 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
 (72) JONAS GYLLING; JENS WIKNER
 (85) 27/12/2023
 (86) PCT EP2022/072921 de 17/08/2022
 (87) WO 2023/025629 de 02/03/2023

(21) BR 11 2023 027609-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/06/2022

(30) 28/06/2021 US 63/215,781

(51) C08F 26/06 (2006.01), C08F 120/04 (2006.01)

(54) MONÔMEROS ZWITTERIÔNICOS INSPIRADOS EM PLANTAS, POLÍMEROS E USOS DOS MESMOS

(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE (US)

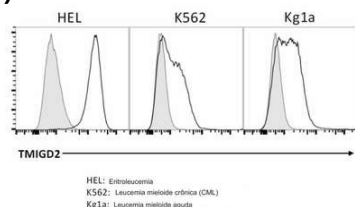
(72) MATTHEW PANZER; MORGAN TAYLOR; AYSE ASATEKIN ALEXIOU

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/034908 de 24/06/2022

(87) WO 2023/278268 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027610-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/07/2022

(30) 01/07/2021 US 63/217,630

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE TMIGD2

(71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US)

(72) XINGXING ZANG; HAO WANG; ROBERTO ALEJANDRO SICA

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/073387 de 01/07/2022

(87) WO 2023/279107 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027611-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 30/06/2021 EP 21182956.9; 01/07/2021 EP 21183316.5; 02/07/2021 US

63/217,783; 17/12/2021 EP PCT/EP2021/086674; 07/06/2022 EP

PCT/EP2022/065437

(51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 453/02 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE TRANSGLUTAMINASES

(71) ZEDIRA GMBH (DE)

(72) RALF PASTERNAK; CHRISTIAN BÜCHOLD; MARTIN HILS; MARTIN STIELER; UWE GERLACH

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/068212 de 30/06/2022

(87) WO 2023/275333 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027613-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/07/2022

(30) 02/07/2021 KR 10-2021-0086949

(51) C07D 491/147 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DERIVADO DE BENZOPIRANO E USO DO MESMO

(71) SPARK BIOPHARMA, INC (KR)

(72) SUNG OH AHN; BYUNG SUN PARK; TAE IL LIM; JI SOO SEO; HYEON JI KIM; NA JIN JUNG; HYO YOUNG KIM; KI CHEOL GIL; HYEON JU LEE

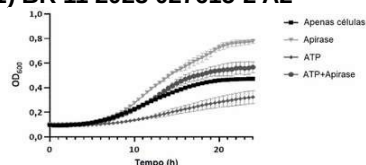
(85) 27/12/2023

(86) PCT KR2022/009541 de 01/07/2022

(87) WO 2023/277656 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027615-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 29/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,193; 13/04/2022 US 63/330,693; 27/04/2022 US 63/335,419

(51) A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA APRIMORAR CRESCIMENTO DE CÉLULAS, PARA CULTIVAR UMA CÉLULA PROBIÓTICA, PARA PRODUZIR CÉLULAS BACTERIANAS, PARA PRODUZIR MEIOS LÍQUIDOS DE CULTURA CELULAR E PARA APRIMORAR O CRESCIMENTO DE CÉLULAS E MEIOS DE CULTURA CELULAR

(71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK) ; DANISCO US INC. (US)

(72) RITESH KUMAR; HELENE KANE; CHARLES BUDINOFF

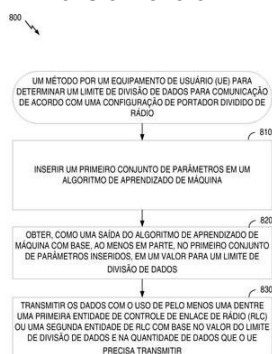
(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035530 de 29/06/2022

(87) WO 2023/278582 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027616-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 01/07/2022

(30) 08/07/2021 US 17/371,012

(51) H04W 28/08 (2023.01)

(54) LIMITE DINÂMICO DE DIVISÃO DE DADOS DE ENLACE ASCENDENTE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) VISHAL DALMIYA; VAISHAKH RAO; SATHISH KUMAR NALLAMANTI; KRISHNA CHAITANYA BELLAM; GAUTHAM KUMAR REDDY ADIREDDY; LEENA ZACHARIAS; KUO-CHUN LEE; VANITHA ARAVAMUDHAN KUMAR

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/073361 de 01/07/2022

(87) WO 2023/283530 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027617-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2022

(30) 28/06/2021 US 63/215,901

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE CDK2

(71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)

(72) DOUGLAS WILSON; NEIL BIFULCO JR.; NATASJA BROOIJMANS; JOSEPH L. KIM; EMANUELE PEROLA; PHILIP D. RAMSDEN; RICHARD VARGAS; STEVEN MARK WENGLOWSKY

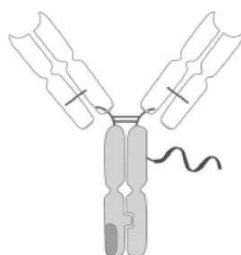
(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035122 de 27/06/2022

(87) WO 2023/278326 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027619-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



Veículo de Transporte de Oligonucleotídeo (OTV)

(22) 01/07/2022

(30) 01/07/2021 US 63/217,743; 10/01/2022 US 63/298,193; 21/04/2022 US 63/333,449

(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)

(54) CONJUGADO, DÍMERO DE POLIPEPTÍDEO DE FC OU UMA FUSÃO DE DÍMERO FAB-FC, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS DE ALVEJAMENTO DE ENTREGA DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO, DE MODULAÇÃO DE EXPRESSÃO DE GENE, DE ENTREGA DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO, DE ENTREGA DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO ANTISSENSE, DE GERAÇÃO DE UMA CÉLULA NEURONAL, DE MODIFICAÇÃO DE UMA CÉLULA NEURONAL, DE TRANSPORTE DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO, DE MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM GENE-ALVO E DE ENTREGA OU ADMINISTRAÇÃO DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO, E, DÍMERO FAB-FC

(71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)

(72) SCARLETT BARKER; MARK S. DENNIS; SARAH L. DEVOS; ANTHONY A. ESTRADA; MIHALIS S. KARIOLIS; CATHAL S. MAHON; LIZANNE G. NILEWSKI; JOSHUA I. PARK; LU SHAN; MAI B. THAYER; RAYMOND KA HANG TONG; HAI L. TRAN; ROBERT C. WELLS; JOY YU ZUCHERO

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/073377 de 01/07/2022

(87) WO 2023/279099 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027620-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/07/2022

	(30) 27/08/2021 KR 10-2021-0114069 (51) C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01) (54) NOVA VARIANTE REGULADORA DO METABOLISMO DE ACETATO A E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA L USANDO A MESMA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HEESEOK LEE; SEON HYE KIM; SUN HYOUNG CHOI; JU-YEON KIM; BYOUNG HOON YOON; JIHYUN SHIM; HAENA OH; HYOJIN YUN (85) 27/12/2023 (86) PCT KR2022/010784 de 22/07/2022 (87) WO 2023/027348 de 02/03/2023
(21) BR 11 2023 027621-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/06/2022 (30) 30/06/2021 EP 21182763.9 (51) C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (54) TRATAMENTO DE TECIDO (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) NICOLA JANE BINNEY; ALAN THOMAS BROOKER; LINDSEY HEATHCOTE; LIBBI MOON; EVA MARIA PEREZ-PRAT VINUESA; RACHEL MORGAN CLAYTON ROEDER (85) 27/12/2023 (86) PCT US2022/073179 de 27/06/2022 (87) WO 2023/278970 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 027624-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 01/07/2022 (30) 02/07/2021 CN 202110753225.4 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (54) LIGANTE DE ÁCIDO NUCLEICO E CONJUGADO DOS MESMOS, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS E USO DOS MESMOS (71) TUOJIE BIOTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) (72) JINYU HUANG; MIN LUO; KE YIN; ZHE HOU; YUNFEI LI (85) 27/12/2023 (86) PCT CN2022/103275 de 01/07/2022 (87) WO 2023/274395 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 027626-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 30/06/2021 (51) C22B 47/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE LIGA DE MANGANÊS E DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO PARA O MESMO (71) NIPPON DENKO CO., LTD. (JP)

(72) NORIAKI YAMADA; SHINGO KATAYAMA

(85) 27/12/2023

(86) PCT JP2021/024799 de 30/06/2021

(87) WO 2023/276057 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027628-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/07/2022

(30) 01/07/2021 US 17/365,193; 09/12/2021 US 63/287,844

(51) A23J 3/34 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01)

(54) INGREDIENTE MODIFICADOR DE SABOR À BASE DE PLANTAS

(71) GIVAUDAN SA (CH)

(72) TARUN BHOWMIK; STEFKA IVANOVA MYAKA; JENIFER AUGELLI;
YOSUKE ONUMA

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/068261 de 01/07/2022

(87) WO 2023/275356 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027629-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 01/07/2021 EP 21183301.7

(51) G01R 31/382 (2019.01), H01M 10/48 (2006.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE FALHA DE BATERIA

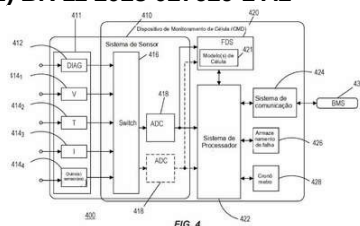
(71) DUKOSI LIMITED (GB)

(72) TIMOTHY CRYMBLE; ADRIAN JONES; JOSH ROBERT LEWORTHY;
JOEL SYLVESTER

(85) 27/12/2023

(86) PCT EP2022/067995 de 29/06/2022

(87) WO 2023/275203 de 05/01/2023



(21) BR 11 2023 027630-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2022

(30) 28/07/2021 GB 2110832.9

(51) B29B 13/02 (2006.01), C08L 71/00 (2006.01), C08L 71/10 (2006.01)

(54) TUBO E MÉTODO DE PRODUÇÃO

(71) VICTREX MANUFACTURING LIMITED (GB)

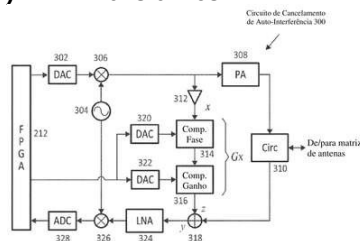
(72) JAMES SIMMONITE; GAYLE SIMPSON; JOHN GRASMEDER; ADAM CHAPLIN

(85) 27/12/2023

(86) PCT GB2022/051949 de 26/07/2022

(87) WO 2023/007141 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027631-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/217,218

(51) G06K 7/10 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01), G06K 17/00 (2006.01), H04B 1/525 (2015.01)

(54) CANCELAMENTO DE AUTOINTERFERÊNCIA PARA LEITORES DE ETIQUETAS RFID

(71) AUTOMATON, INC. (US)

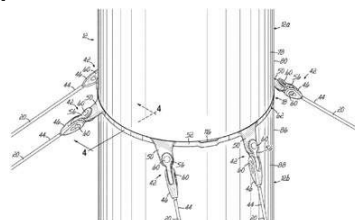
(72) JOE MUELLER; ADAM BLAIR; JEFF GOOS

(85) 27/12/2023

(86) PCT US2022/035646 de 30/06/2022

(87) WO 2023/278652 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027635-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/06/2022

(30) 30/06/2021 DK PA202170338

(51) F03D 13/20 (2016.01), F03D 13/10 (2016.01)

(54) TURBINAS EÓLICAS ESTABILIZADAS, SISTEMAS PARA ESTABILIZAR TURBINAS EÓLICAS E MÉTODOS PARA INSTALAR AS MESMAS

(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)

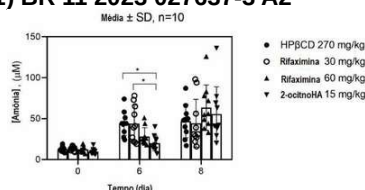
(72) HANSEN, JENS-JØRGEN; BAUN, TORBEN LADEGAARD; NEUBAUER, JESPER LYKKEGAARD; SKOV, CHRISTIAN

(85) 27/12/2023

(86) PCT DK2022/050143 de 24/06/2022

(87) WO 2023/274479 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027637-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 29/06/2021 EP 21182587.2

(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE ÁCIDO HIDROXÂMICO INSATURADOS E SEU USO PARA O TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO ASSOCIADO À AMÔNIA

(71) VERSANTIS AG (CH)

(72) JEAN-CHRISTOPHE LEROUX; FILIP ILIEVSKI; DIANA EVSTAFEVA

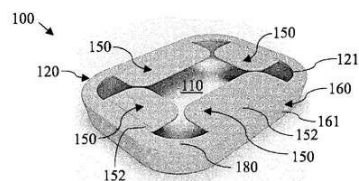
(85) 27/12/2023

(86) PCT IB2022/056066 de 29/06/2022

(87) WO 2023/275790 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027641-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 01/07/2022

(30) 01/07/2021 EP 21183124.3

(51) B65D 33/00 (2006.01), B65D 33/02 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO EXPANSOR PARA MANTER UMA ABERTURA NA EMBALAGEM DE ALIMENTOS ABERTA

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

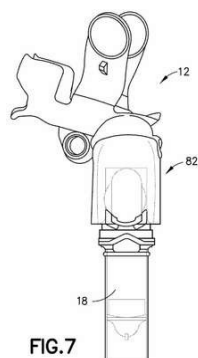
(72) ZLATOMIRA CIRHANOVA; LUIS FERNANDO RUEDA; CRISTIANE LOPES OLIVEIRA

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/068290 de 01/07/2022

(87) WO 2023/275365 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027642-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,245

(51) A61B 5/151 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE SANGUE CAPILAR

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

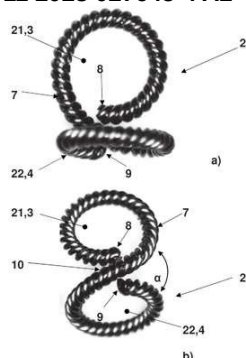
(72) ALEX F. FRICKE; CHARLES PETER ALTHOFF; ANTHONY V. TORRIS; VLAD YAKHNICH

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/034630 de 23/06/2022

(87) WO 2023/278227 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027645-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 30/06/2021 DE 10 2021 116 873.2

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

(54) MARCADOR IMPLANTÁVEL

(71) THOMAS HESKE (DE)

(72) THOMAS HESKE

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/068034 de 30/06/2022

(87) WO 2023/275227 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027646-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 01/07/2021 US 63/217,332

(51) A01H 6/46 (2018.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR O DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE RAIZ

(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)

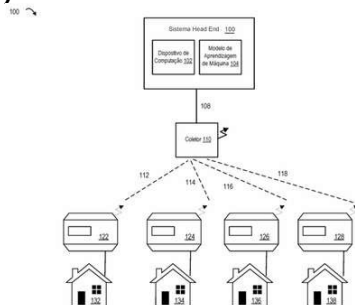
(72) JULIUS MOJICA

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035641 de 30/06/2022

(87) WO 2023/278651 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027647-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,375; 29/04/2022 US 17/732,788

(51) H02J 3/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)

(54) ANOMALIAS EM LOCALIZAÇÃO DE SERVIÇO

(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) CARLOS IGA GARZA

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/032344 de 06/06/2022

(87) WO 2023/278102 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027648-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/07/2022

(30) 30/07/2021 US 63/203,757

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) USO DE BARICITINIBE PARA O TRATAMENTO DE ECZEMA DE MÃOS

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) SUSANNE GROND; ELISABETH RIEDL

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/038744 de 29/07/2022

(87) WO 2023/009767 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027650-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/07/2022

(30) 19/07/2021 US 63/223,264

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COM ACETAMIDA MICROENCAPSULADA E QUELATO METÁLICO DE MESOTRIONA

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) JUNHUA ZHANG

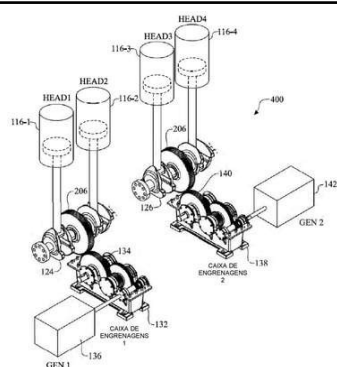
(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/037263 de 15/07/2022

(87) WO 2023/003765 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027652-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



- (22) 22/07/2022
 (30) 23/07/2021 US 63/225,029
 (51) H02J 3/38 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO GERADOR DE ENERGIA MULTI-HÍBRIDO
 (71) SOLAIREX INNOVATIVE RESEARCH INC. (US)
 (72) DEEPAK D. JAISINGHANI
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT US2022/038026 de 22/07/2022
 (87) WO 2023/004121 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027653-5 A2

SOC INVENTA	Problema	Dano	Semana 1	Semana 2	Semana 3	80 total	Total
100 INVENTA							
Número de pacientes, N (100%)	13	15	17	18	17	67	100
Pacientes com qualquer EA relacionada	9 (69.2)	15 (100.0)	17 (100.0)	18 (100.0)	17 (100.0)	67 (100.0)	76 (95.0)
Distúrbios gastrointestinais	4 (30.8)	14 (93.3)	17 (100.0)	18 (100.0)	17 (100.0)	66 (98.5)	67 (84.4)
Náusea	3 (23.1)	11 (73.3)	10 (58.8)	13 (72.2)	13 (76.5)	47 (70.1)	50 (63.2)
Diarreia	1 (7.7)	8 (53.3)	7 (41.2)	4 (22.2)	7 (41.2)	26 (38.8)	27 (33.9)
Distúrbio abdominal	1 (7.7)	2 (13.3)	7 (41.2)	7 (38.9)	9 (52.9)	27 (40.3)	28 (35.5)
Dor	1 (7.7)	6 (40.0)	5 (29.4)	7 (38.9)	1 (5.9)	19 (28.4)	20 (25.0)
Vômito	0	0	4 (23.5)	7 (38.9)	6 (35.3)	17 (25.4)	17 (21.3)
Exatidão	1 (7.7)	1 (6.7)	3 (17.6)	3 (16.7)	2 (11.8)	9 (13.4)	10 (12.5)
Dor abdominal	0	3 (20.0)	2 (11.8)	3 (16.7)	1 (5.9)	9 (13.4)	9 (11.3)
Constipação	0	2 (13.3)	1 (5.9)	3 (16.7)	1 (5.9)	7 (10.4)	7 (8.8)
Distúrbio abdominal	1 (7.7)	1 (6.7)	2 (11.8)	0	0	3 (4.5)	4 (5.0)
Dor abdominal superior	0	0	2 (11.8)	1 (5.9)	1 (5.9)	4 (6.0)	4 (5.0)
Chama de refluxo gastroesofágico	1 (7.7)	0	1 (5.9)	0	2 (11.8)	3 (4.5)	4 (5.0)
Distúrbios metabólicos e relacionados	5 (38.5)	11 (73.3)	13 (76.5)	12 (66.7)	12 (70.6)	48 (71.6)	53 (66.3)
Diminuição do apetite	5 (38.5)	10 (66.7)	12 (70.6)	11 (61.1)	12 (70.6)	45 (67.2)	50 (62.5)
Distúrbios gerais e complicações no local de administração	2 (15.4)	10 (66.7)	9 (52.9)	10 (55.6)	10 (58.8)	39 (58.2)	41 (51.3)
Sintomas precoces	0	4 (26.7)	1 (5.9)	1 (5.9)	0 (0.0)	6 (9.0)	6 (7.5)
Distúrbios do sistema nervoso	2 (15.4)	9 (59.9)	8 (47.1)	7 (38.9)	7 (41.2)	31 (46.3)	33 (41.3)
Fadiga	0	4 (26.7)	1 (5.9)	1 (5.9)	0 (0.0)	6 (9.0)	6 (7.5)
Dor de cabeça	5 (38.5)	9 (59.9)	7 (41.2)	3 (16.7)	7 (41.2)	22 (32.8)	27 (33.9)
Distúrbios cardíacos	0	0	5 (29.4)	5 (27.8)	4 (23.5)	14 (20.9)	15 (18.8)
Ritmo anormal/irregular de batimentos cardíacos	0	0	2 (11.8)	1 (5.9)	2 (11.8)	5 (7.5)	5 (6.3)
Ritmo anormal/irregular de batimentos cardíacos	0	0	3 (17.6)	0	1 (5.9)	4 (6.0)	4 (5.0)
Transtorno sexual	0	0	1 (5.9)	0	3 (17.6)	4 (6.0)	4 (5.0)
Investigações	0	0	3 (17.6)	5 (27.8)	4 (23.5)	12 (17.7)	12 (15.0)
QT de intervalo corrigido prolongado	0	0	2 (11.8)	4 (22.2)	2 (11.8)	8 (11.9)	9 (11.3)

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 28/07/2022
 (30) 30/07/2021 EP 21188741.9
 (51) A61K 38/36 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
 (54) REGIME DE DOSAGEM PARA AGONISTAS DO RECEPTOR DE GLP1/GLUCAGON DE AÇÃO PROLONGADA
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
 (72) MICHAEL DESCH; ANITA MAGDALENA HENNIGE; CORINNA ISABEL SCHOELCH; CLAUS THAMER; JAN PER MARTIN BERGSTRAND
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT EP2022/071281 de 28/07/2022
 (87) WO 2023/006923 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027655-1 A2

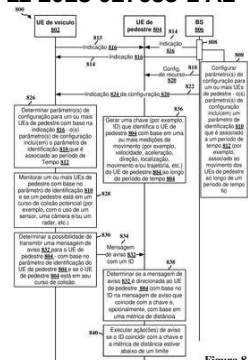


Figura 8

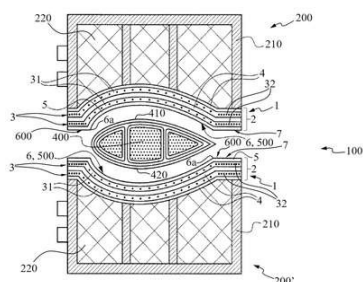
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 19/05/2022
 (30) 08/07/2021 US 17/370,905
 (51) G08G 1/16 (2006.01), H04W 4/40 (2018.01), H04L 67/12 (2022.01), H04W 4/029 (2018.01), G08G 1/017 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE VEÍCULO/PEDESTRE PASSIVO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ANANTHARAMAN BALASUBRAMANIAN; KAPIL GULATI; SUDHIR KUMAR BAGHEL; SHAILESH PATIL
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT US2022/029970 de 19/05/2022
 (87) WO 2023/282981 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027657-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 19/05/2022
 (30) 08/07/2021 FR FR2107440
 (51) B29C 33/02 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 33/40 (2006.01), B29C 70/88 (2006.01), B29C 70/46 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01), B29L



31/30 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MOLDE MULTICAMADA PARA A FABRICAÇÃO DE PEÇAS COMPÓSITAS COM FAIXA DE BLOQUEIO TÉRMICO

(71) ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARTS ET METIERS (FR)

(72) MARC LEGRAND; OLIVIER DUTHOIT

(85) 28/12/2023

(86) PCT FR2022/050952 de 19/05/2022

(87) WO 2023/281171 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027658-6 A2

enviar, por um dispositivo de rede de rede, uma mensagem de solicitação de transferência por handover para um primeiro terminal para um dispositivo de rede alvo através de uma interface entre dispositivos de rede, em que a mensagem de solicitação de transferência por handover inclui identidades de terminais de rede alvo do dispositivo de rede alvo

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2022

(30) 28/06/2021 CN 202110720740.2

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA POR HANDOVER, DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA POR HANDOVER, DISPOSITIVO DE REDE E TERMINAL DE RELÉ

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

(72) ZHAO, YALI

(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/097850 de 09/06/2022

(87) WO 2023/273824 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027660-8 A2

212 214 220 218

ID DE USUÁRIO : P01	
NOME : OHAZATO TONIO	
IDADE : DESCONHECIDO	
GÊNERO : FEMININO	
Ocupação : ESTUDANTE UNIVERSITÁRIA	
OBSERVAÇÃO	

216

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2022

(30) 01/07/2021 JP 2021-109916

(51) H04M 3/51 (2006.01), G06Q 30/00 (2023.01), G06Q 10/06 (2023.01)

(54) SERVIDOR DE CALL CENTER

(71) TESNOLOGY INC. (JP)

(72) KONDO KATSUHIKO

(85) 28/12/2023

(86) PCT JP2022/020807 de 19/05/2022

(87) WO 2023/276482 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027662-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,060

(51) B01J 2/30 (2006.01)

(54) REVESTIMENTOS PARA CONTROLE DE PÓ, AGLOMERAÇÃO E DE UMIDADE SUSTENTÁVEIS À BASE DE BREU

(71) ARMAZ PRODUCTS INC. (US)

(72) JOSE FERNANDEZ; LUCAS R. MOORE; PAUL A. WILLIAMS; CHRISTINA

KONECKI

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/033700 de 16/06/2022

(87) WO 2023/278162 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027663-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 30/06/2021 EP 21382576.3; 11/02/2022 EP 22382114.1

(51) A23L 33/14 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE LEVEDURA FISIOLÓGICAMENTE ACEITÁVEIS E USOS DAS MESMAS

(71) AB MAURI (UK) LTD (GB)

(72) CARLOS DE LECEA; JORDI CUÑÉ CASTELLANA; MARIA TINTORÉ GAZULLA

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/068197 de 30/06/2022

(87) WO 2023/275325 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027664-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/07/2022

(30) 16/07/2021 GB 2110283.5

(51) A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/21 (2016.01), A23L 5/30 (2016.01), A23L 27/26 (2016.01)

(54) INTENSIFICADOR DE SABOR PARA PROPORCIONAR SABOR DE FRANGO ASSADO

(71) GIVAUDAN SA (CH)

(72) IVAN HELBLING; CHRISTIAN LOHSE

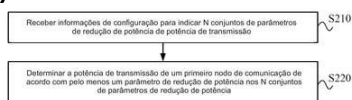
(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/069904 de 15/07/2022

(87) WO 2023/285674 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027665-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 29/08/2022

(30) 03/09/2021 CN 202111033942.6

(51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 92/10 (2009.01)

(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE POTÊNCIA, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

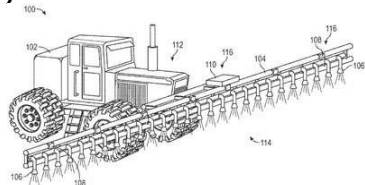
(72) YACHAO YIN; NAN ZHANG; JIANWU DOU

(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/115532 de 29/08/2022

(87) WO 2023/030257 de 09/03/2023

(21) BR 11 2023 027666-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 28/06/2021 US 63/215,733

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE VÁLVULAS

(71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)

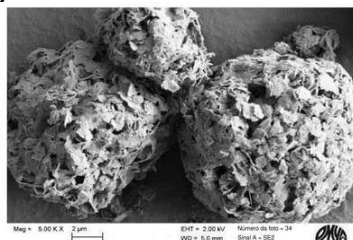
(72) JOHN D. PREHEIM; JARED ERNEST KOCER

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/073224 de 28/06/2022

(87) WO 2023/278998 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027668-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2022

(30) 30/08/2021 EP 21193840.2

(51) C01F 5/24 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 33/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE GRÂNULOS, GRÂNULOS, E, USO DE GRÂNULOS

(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

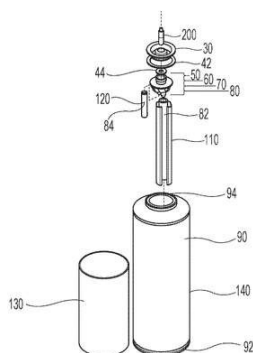
(72) MARC MAURER; ALAIN CREMASCHI; FRANCINE KARL; JULIA IVANOV; FLORENTINE HILTY-VANCURA; THOMAS SCHLOTTERBACH

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/074131 de 30/08/2022

(87) WO 2023/031230 de 09/03/2023

(21) BR 11 2023 027670-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/216,652

(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B65D 83/62 (2006.01), B65D 83/68 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE ASPERSÃO PARA COMPOSIÇÕES ANTIPERSPIRANTES OU DESODORANTES COM UM PROPELENTE GASOSO COMPRIMIDO

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

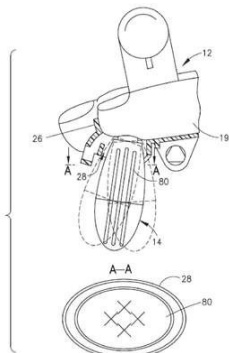
(72) DAVID FREDERICK SWAILE; MATTHEW JOHN MARTIN

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035422 de 29/06/2022

(87) WO 2023/278505 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027671-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,268

(51) A61B 5/151 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE SANGUE CAPILAR

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) ANTHONY V. TORRIS; CHARLES PETER ALTHOFF; KISHORE K. BOKKA
SRINIVASA RAO; SCOTT WENTZELL; VLAD YAKHNICH

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/034638 de 23/06/2022

(87) WO 2023/278230 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027673-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2022

(30) 28/07/2021 US 17/387.982; 28/10/2021 FR FR2111499

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K
8/81 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA QUE RESISTE À FORMAÇÃO DE GRUMOS

(71) L'OREAL (FR)

(72) NICHOLAS DAVID STEBBINS; DAVID CHAN

(85) 28/12/2023

(86) PCT IB2022/056904 de 26/07/2022

(87) WO 2023/007375 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027675-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 30/06/2021 FR 2107050; 30/06/2021 FR 2107058

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q
5/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA O TINGIMENTO DE FIBRAS DE
QUERATINA, DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS E USO DE
UMA COMPOSIÇÃO

(71) L'OREAL (FR)

(72) SARAH BOULEMNAKHER; MARIA NIETO; JULIE BRUYERE; HANÈNE
MOUEDDENE; MARIE GIAFFERI; LAURENCE COTTARD-MEI

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/067983 de 29/06/2022

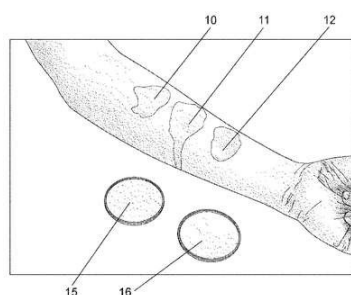
(87) WO 2023/275193 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027677-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/216,836



(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA COM ÁCIDO PIRROLIDONA CARBOXÍLICO

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

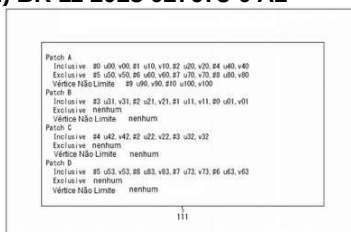
(72) KARL SHIQING WEI; KATHLEEN PEARSON; SANDRA LILIANA TAN

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035410 de 29/06/2022

(87) WO 2023/278500 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027678-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2022

(30) 08/07/2021 JP 2021-113579

(51) H04N 19/597 (2014.01), G06T 17/20 (2006.01), H04N 19/46 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES

(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)

(72) SATORU KUMA; TSUYOSHI KATO; KAO HAYASHI; OHJI NAKAGAMI

(85) 28/12/2023

(86) PCT JP2022/021181 de 24/05/2022

(87) WO 2023/281929 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027682-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 02/07/2021 CN PCT/CN2021/104201

(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO E DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA OU DISTÚRBO, E, MÉTODO DE DEPLEÇÃO DE CEHS

(71) LAEKNA THERAPEUTICS SHANGHAI CO., LTD. (CN)

(72) CHRIS XIANGYANG LU; XIANG-JU JUSTIN GU; MINHUA ZHANG; RUIPENG ZHANG

(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/102692 de 30/06/2022

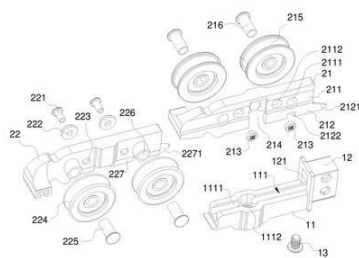
(87) WO 2023/274352 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027687-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2022

(30) 15/07/2022 CN 202210830755.9



(51) E05D 13/00 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01)

(54) RODA DESLIZANTE SUSPENSÃO DO TIPO DE SUSPENSÃO E MÉTODO DE USO DA MESMA

(71) GUANGDONG OPK SMART HOME TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

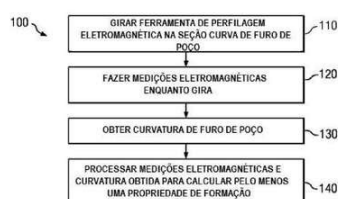
(72) JIANGDE XU

(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/142841 de 28/12/2022

(87) WO 2024/011869 de 18/01/2024

(21) BR 11 2023 027694-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2022

(30) 28/06/2021 US 63/215,665

(51) G01V 3/30 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01), G01V 3/38 (2006.01), G01V 3/22 (2006.01)

(54) MEDIÇÕES ELETROMAGNÉTICAS EM UM FURO DE POÇO CURVO

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

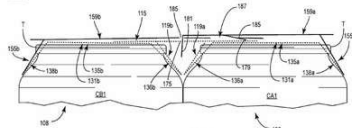
(72) MARK FREY

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035125 de 27/06/2022

(87) WO 2023/278329 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027702-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2022

(30) 15/07/2021 US 63/222,225; 03/09/2021 US 63/260,881

(51) B65D 71/44 (2006.01), B65D 71/70 (2006.01)

(54) SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UM SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, MÉTODO PARA FORMAR UM SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, E EMBALAGEM

(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

(72) JON THOMPSON; COLIN, P. FORD

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/037071 de 14/07/2022

(87) WO 2023/287951 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027703-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/07/2022

(30) 29/07/2021 AU 2021902342

(51) A63B 35/00 (2006.01), E04G 21/32 (2006.01)

(54) CARRINHO DE SEGURANÇA EM ALTURA E SISTEMA MODULAR DE TRILHO RÍGIDO

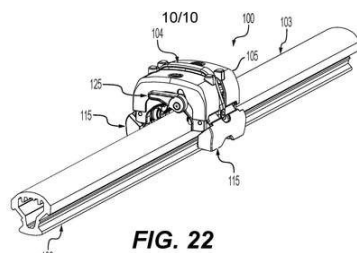
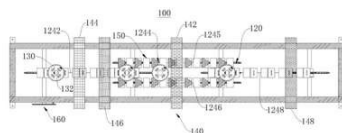


FIG. 22

(71) SAYFA R&D PTY LTD (AU)
(72) BARRY VOSS; MURRAY VOSS
(85) 28/12/2023
(86) PCT AU2022/050790 de 27/07/2022
(87) WO 2023/004458 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027705-1 A2



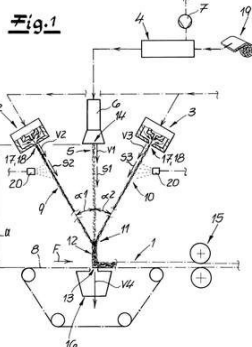
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/05/2022
(30) 02/07/2021 CN 202110747514.3
(51) B07C 5/00 (2006.01), B07C 5/02 (2006.01), B07C 5/16 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01)
(54) APARELHO DE CLASSIFICAÇÃO DE FRUTAS E MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO DE FRUTAS
(71) REEMOON TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) ER ZHU; YI ZHU; HAITAO LIU
(85) 28/12/2023
(86) PCT CN2022/091411 de 07/05/2022
(87) WO 2023/273606 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027712-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/08/2022
(30) 06/08/2021 CN 202110899844.4; 25/01/2022 CN 202210087511.6
(51) C07D 209/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE PIRIMIDINA OU PIRIDINA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E APLICAÇÃO DO MESMO EM FARMÁCIA
(71) ABBISKO THERAPEUTICS CO., LTD (CN)
(72) TAO FENG; BAOWEI ZHAO; MINGMING ZHANG; SHUQUN YANG; HONGPING YU; ZHUI CHEN; YAOCHANG XU
(85) 28/12/2023
(86) PCT CN2022/109819 de 03/08/2022
(87) WO 2023/011505 de 09/02/2023

(21) BR 11 2023 027716-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/07/2022
(30) 21/07/2021 EP 21186978.9; 21/07/2021 DE 10 2021 118 909.8
(51) D04H 1/425 (2012.01), D01D 5/098 (2006.01), D04H 1/4291 (2012.01), D04H 1/70 (2012.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR UM MATERIAL NÃO TECIDO A PARTIR DE FIBRAS
(71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)



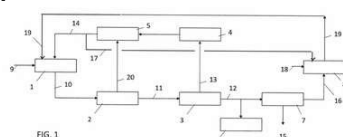
(72) HANS-GEORG GEUS; RAPHAEL HERMES; MARKUS JANSEN;
NORBERT TERLAU; MARKUS WÜSCHT

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/070240 de 19/07/2022

(87) WO 2023/001836 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027719-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 09/07/2021 EP 21184757.9

(51) C07C 273/12 (2006.01), C07D 251/60 (2006.01)

(54) PROCESSO E PLANTA PARA A SÍNTESE DE UREIA E MELAMINA

(71) CASALE SA (CH)

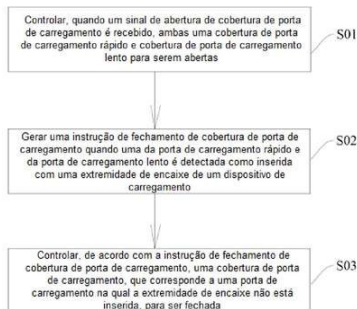
(72) PAOLO BERTINI; MATTEO FUMAGALLI

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/068150 de 30/06/2022

(87) WO 2023/280684 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027722-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2022

(30) 31/08/2021 CN 202111014355.2

(51) B60L 53/16 (2019.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA UMA COBERTURA DE PORTA DE CARREGAMENTO DE UM VEÍCULO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, CONTROLADOR DE VEÍCULO, E, DISPOSITIVO DE CONTROLE

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

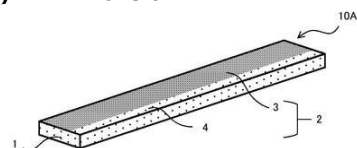
(72) CANLIN ZHANG; XIAOLING ZHENG

(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/116187 de 31/08/2022

(87) WO 2023/030383 de 09/03/2023

(21) BR 11 2023 027727-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

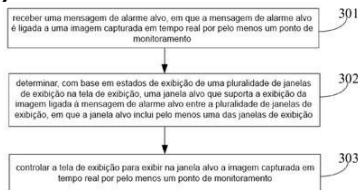
(30) 07/07/2021 JP 2021-112631

(51) A62C 2/00 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01), E04B 1/94 (2006.01)

(54) MATERIAL PROCESSADO EM QUATRO LADOS COM BASE EM FELTRO E MÉTODO PARA PRODUIR O REFERIDO MATERIAL PROCESSADO

(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD (JP)
 (72) TAKUJI YAMASHITA; YUSUKE WATANABE; SHUN TSUKAMOTO
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT JP2022/025098 de 23/06/2022
 (87) WO 2023/282076 de 12/01/2023

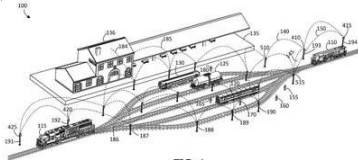
(21) BR 11 2023 027731-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2022
 (30) 29/06/2021 CN 202110729583.1
 (51) H04N 7/18 (2006.01), G09G 5/14 (2006.01), H04N 5/268 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR TELA DE EXIBIÇÃO
 (71) HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) FANG, ZHENHUAN; HAO, XIANYI; LEI, WEIJUN; ZHAO, DONGDONG; YANG, FAN; LI, RUIMING; QIAN, YUHUAN; SHEN, ZIHAO; GAO, LIANG; WANG, NAN; QIU, JINGYING
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT CN2022/093554 de 18/05/2022
 (87) WO 2023/273672 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027736-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2022
 (30) 03/08/2021 US 63/203,873
 (51) B61L 23/06 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), B61L 23/34 (2006.01), B61L 27/00 (2022.01)
 (54) DETECÇÃO DE TREM DE PÁTIO FERROVIÁRIO E SISTEMA DE ALERTA ANTECIPADO
 (71) MILLER FELPAX CORPORATION (US)
 (72) MATTHEW EDMONDS; KEVIN SMITH; ADAM WOYCZIK; MUHAMMAD MOHSIN NASEER; MUKHTIAR AHMAD; HAIDER ALI
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT US2022/036627 de 11/07/2022
 (87) WO 2023/014467 de 09/02/2023

(21) BR 11 2023 027740-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022
 (30) 08/07/2021 US 63/219,604; 02/06/2022 US 63/348,278
 (51) C12N 5/14 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C12N 15/32 (2006.01)
 (54) PROTEÍNAS INIBIDORAS DE INSETOS
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
 (72) DAVID J. BOWEN; CATHERINE A. CHAY; ARLENE R. HOWE; KIMBERLY

M. WEGENER

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035787 de 30/06/2022

(87) WO 2023/283103 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027743-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/07/2022

(30) 28/07/2021 CN 202110858947.6

(51) H01M 4/62 (2006.01)

(54) ELETRODO POSITIVO, E, BATERIA

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

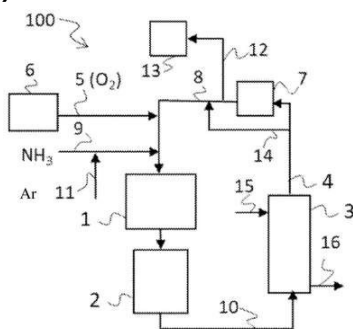
(72) XIAOTAO YUAN; ZHAN XU; CHUNXIAO BAO; LIPING GE; KEFENG HE

(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/108338 de 27/07/2022

(87) WO 2023/005988 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027748-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/07/2022

(30) 15/07/2021 EP 21185890.7

(51) B01D 53/56 (2006.01), C01B 21/26 (2006.01), C01B 21/28 (2006.01), C01B 21/40 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO NÍTRICO E USINA COM UNIDADE DE FORNECIMENTO DE OXIGÊNIO

(71) STAMICARBON B.V. (NL)

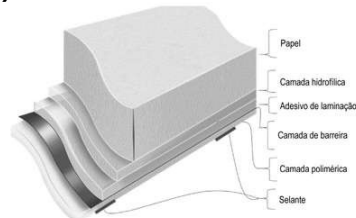
(72) CARMEN PÉREZ SALMERÓN; ALDO MARIA IAQUANIELLO; JOEY DOBREE; MARIA PAZ MUÑOZ LÓPEZ

(85) 28/12/2023

(86) PCT NL2022/050418 de 15/07/2022

(87) WO 2023/287294 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027749-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/07/2022

(30) 20/07/2021 EP 21186706.4; 10/12/2021 EP 21213776.4

(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B65D 75/26 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), D21H 19/02 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)

(54) MATERIAL PARA EMBALAGEM FLEXÍVEL DE MÚLTIPLAS CAMADAS

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

(72) KIRIL DIMITROV

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/070265 de 19/07/2022

(87) WO 2023/001853 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027752-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/08/2022

(30) 06/08/2021 KR 10-2021-0104202; 04/03/2022 KR 10-2022-0028221

(51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01)

(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM PARA FILTRAGEM BASEADA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (AI), MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

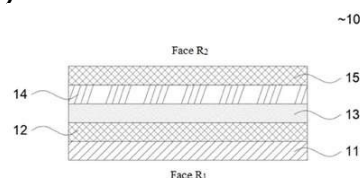
(72) YINJI PIAO; KYUNGAH KIM; QUOCKHANH DINH; MINSOO PARK

(85) 28/12/2023

(86) PCT KR2022/011429 de 02/08/2022

(87) WO 2023/014065 de 09/02/2023

(21) BR 11 2023 027753-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2022

(30) 25/08/2021 CN 202110979363.4

(51) G02B 5/08 (2006.01), G02B 1/115 (2015.01), G02B 5/00 (2006.01), C23C 14/08 (2006.01), C23C 14/10 (2006.01), C23C 14/18 (2006.01)

(54) PELÍCULA DE PERSPECTIVA UNIDIRECIONAL, ESPELHO UNILATERAL, E, DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) XINHAI PENG; YUYANG LIU; JIHOU WANG; CHAO LIU; YUAN LI

(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/114244 de 23/08/2022

(87) WO 2023/025145 de 02/03/2023

(21) BR 11 2023 027754-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/07/2022

(30) 08/07/2021 EP 21184514.4

(51) C07D 271/113 (2006.01), C07C 317/44 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) ÁCIDOS 3-SULFINILBENZOICOS QUIRAIS

(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(72) SERGII PAZENOK; EIKE KEVIN HEILMANN; HEIKO SCHIRMER;

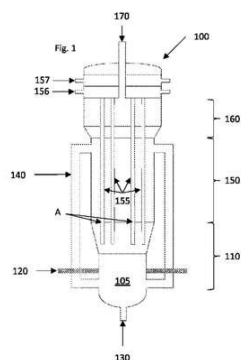
KLAUS-ULRICH SCHIFFER; KAI LOVIS; LAURA KQIKU

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/068443 de 04/07/2022

(87) WO 2023/280773 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027755-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2022

(30) 15/07/2021 EP 21185790.9

(51) C10G 1/06 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA SUBMETER UMA MATÉRIA-PRIMA DE BIOMASSA À HIDROPIRÓLISE

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

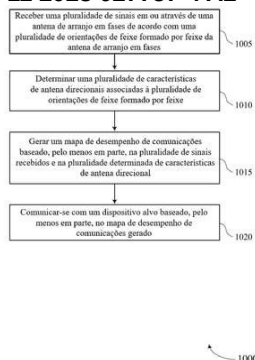
(72) PIETER HUIZENGA; JULIEN SIGAUD

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/036898 de 13/07/2022

(87) WO 2023/287844 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027757-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,507

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 17/29 (2015.01), H04B 17/345 (2015.01), H04B 17/391 (2015.01), H01Q 3/26 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA SATÉLITE, E, APARELHO PARA COMUNICAÇÕES EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA SATÉLITE

(71) VIASAT, INC. (US)

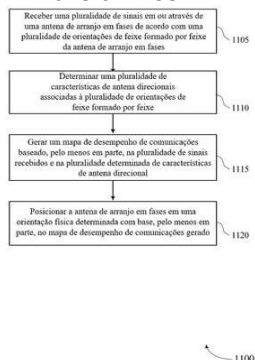
(72) MARK D. DANKBERG; KENNETH V. BUER

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/032880 de 09/06/2022

(87) WO 2023/278119 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027758-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,513

(51) H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA SATÉLITE

(71) VIASAT, INC. (US)

(72) MARK D. DANKBERG; KENNETH V. BUER

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/032881 de 09/06/2022

(87) WO 2023/278120 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027759-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(30) 01/07/2021 FR FR2107132

(51) C10M 173/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE AQUOSA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE AQUOSA E USO DA COMBINAÇÃO DE PELO MENOS UM ÓLEO DE RÍCINO ALCOXILADO

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)

(72) RICHARD FRELECHOUX

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/068173 de 30/06/2022

(87) WO 2023/275307 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027760-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 01/07/2022

(30) 07/07/2021 US 17/369,097

(51) C02F 1/04 (2023.01), B01D 1/22 (2006.01), B01D 1/24 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA TRATAR ÁGUA RESIDUAL BIOCONTAMINADA, E PROCESSO PARA DESCONTAMINAR UMA FONTE DE ÁGUA RESIDUAL

(71) VERN HOLDINGS, LLC. (US)

(72) JOHN D. RILEY

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035948 de 01/07/2022

(87) WO 2023/283127 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027763-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

(30) 29/06/2021 IN 202121029249

(51) C07C 315/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO 2-NITRO-4-(METILSULFONIL)BENZOICO

(71) GHARDA CHEMICALS LIMITED (IN)

(72) SUCHET SARAN MATHUR; SHEKHAR VISHWANATH SATHE; MITHILESH KUMAR MAIRH; KEDAR PARSHURAM KSHIRSAGAR; VINODKUMAR JETHURAM PRAJAPATI; VIKRAM NARESH SINGH

(85) 28/12/2023

(86) PCT IB2022/055815 de 23/06/2022

(87) WO 2023/275677 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027764-7 A2

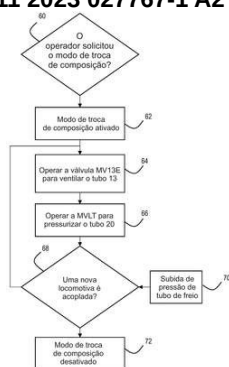
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022
 (30) 01/07/2021 EP 21183076.5
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) 5-OXO-PIRIDO[2,3-D]PIRIDAZINA-6(5H)-IL ACETAMIDAS
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
 (72) DANIEL OEHLRICH; MICHAEL ERIC MURATORE; LAURA PEREZ BENITO; JOSEPH ELISABETH LEENAERTS; GARY JOHN TRESADERN; MICHIEL LUC MARIA VAN GOOL; NINA VAN OPDENBOSCH; MOHAMED LAMKANFI
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT EP2022/068040 de 30/06/2022
 (87) WO 2023/275230 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027765-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/06/2022
 (30) 29/06/2021 EP 21182326.5
 (51) C09K 5/10 (2006.01), H01M 8/04029 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REFRIGERANTE E USOS DE UM POLÍMERO DE N-VINILPIRROLIDONA
 (71) ARTECO N.V. (BE)
 (72) SANDER CLERICK; SERGE LIEVENS
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT EP2022/067672 de 28/06/2022
 (87) WO 2023/275016 de 05/01/2023

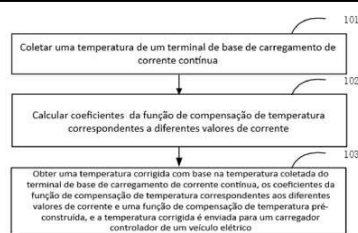
(21) BR 11 2023 027767-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/07/2022
 (30) 01/07/2021 US 63/217,549
 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FREIO DE AR ELETRÔNICO E MÉTODO DE REALIZAR UMA TROCA DE COMPOSIÇÃO SEMRISCO DE ROLAGEM
 (71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
 (72) MICHAEL L. PARISIAN; SCOTT MARGESON
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT US2022/035904 de 01/07/2022
 (87) WO 2023/278820 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027769-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/07/2022
 (30) 23/07/2021 CN 202110839832.2

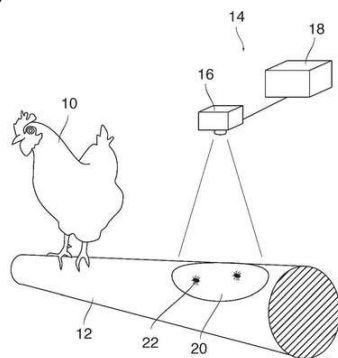


(51) B60L 53/16 (2019.01), H02J 7/04 (2006.01), G01K 15/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA BASEADO NA BASE DE CARREGAMENTO DE CORRENTE CONTÍNUA
 (71) JILIN ZHONG YING HIGH TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) CHAO WANG
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT CN2022/107009 de 21/07/2022
 (87) WO 2023/001231 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027770-1 A2

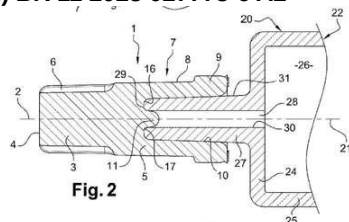
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/06/2022
 (30) 01/07/2021 FR FR2107131
 (51) C10M 173/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE AQUOSA PARA METALURGIA, SEU USO E USO DA COMBINAÇÃO DE UM POLIALQUILENOGLICOL SOLÚVEL EM ÁGUA E DE UM ÓLEO DE RÍCINO ALCOXILADO NA MESMA
 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
 (72) VÉRONIQUE VERROUL; RICHARD FRELECHOUX
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT EP2022/068174 de 30/06/2022
 (87) WO 2023/275308 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027772-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/06/2022
 (30) 30/06/2021 EP 21182663.1
 (51) A01M 1/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTAGEM DE PARASITAS AVIÁRIOS
 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) JOEP BOLWERK; EVERT GIJTENBEEK; GIJSBERT JOHAN VAN DUIJN; PETER JANS
 (85) 28/12/2023
 (86) PCT EP2022/067833 de 29/06/2022
 (87) WO 2023/275113 de 05/01/2023

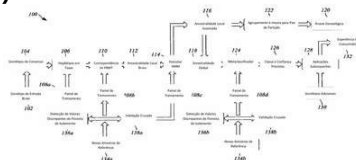
(21) BR 11 2023 027773-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/07/2022
 (30) 15/07/2021 EP 21305985.0
 (51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
 (54) TAMPA DE PONTA TENDO UMA CAMADA DE SILICONE RETICULADO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE TAL TAMPA DE PONTA
 (71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
 (72) GAELLE POUGET; RÉJANE BOURGEOIS

(85) 28/12/2023
(86) PCT EP2022/069519 de 12/07/2022
(87) WO 2023/285492 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027775-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2022
(30) 07/07/2021 US 63/219,349
(51) G16B 20/40 (2019.01), G16B 20/10 (2019.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA PREVISÃO DE ANCESTRALIDADE GENÉTICA
(71) MARS, INCORPORATED (US)
(72) GARRIGAN, DANIEL; HUFF, JASON; CHODROFF FORAN, REBECCA
(85) 28/12/2023
(86) PCT US2022/036384 de 07/07/2022
(87) WO 2023/283355 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027776-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022
(30) 29/06/2021 US 63/216,315
(51) C12Q 1/6841 (2018.01), C12Q 1/6804 (2018.01)
(54) PERFILAMENTO DE CÉLULA ÚNICA DE CONDIÇÃO DE TRADUÇÃO DE RNA
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) XIAO WANG; HU ZENG; JINGYI REN
(85) 28/12/2023
(86) PCT US2022/035271 de 28/06/2022
(87) WO 2023/278409 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027777-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/08/2022
(30) 17/08/2021 US 63/233,999; 22/09/2021 EP 21198215.2
(51) A23F 3/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADOÇADA
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) RONALD SKIFF; PIERRE-ETIENNE BOUQUERAND; MAXIME DELATTRE
(85) 28/12/2023
(86) PCT EP2022/072633 de 12/08/2022
(87) WO 2023/020949 de 23/02/2023

(21) BR 11 2023 027782-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2022

(30) 21/07/2021 FR FR2107891

(51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 33/04 (2006.01)

(54) BLOCO DE CONCRETO COMPRIMIDO COM BAIXA DENSIDADE POR UNIDADE DE ÁREA CONTENDO MATRIZ ARGILOSA CRUA E MÉTODOS ASSOCIADOS

(71) MATERRUP (FR)

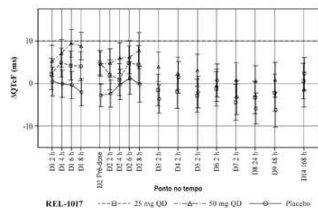
(72) MANUEL MERCÉ; MATHIEU NEUVILLE

(85) 28/12/2023

(86) PCT EP2022/070571 de 21/07/2022

(87) WO 2023/001996 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027786-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 30/06/2021 US 63/216,647

(51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61P 25/04 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE LIBERAÇÃO MODIFICADA DE METADONA E ISÔMEROS, ESMETADONA E LEVOMETADONA E DERIVADOS

(71) PAOLO L. MANFREDI (US) ; CHARLES E. INTURRISI (US)

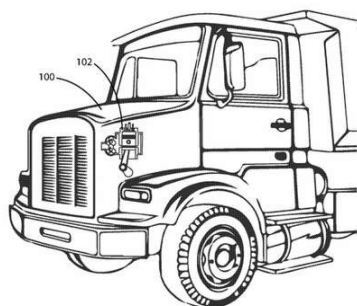
(72) PAOLO L. MANFREDI; CHARLES E. INTURRISI; SARA DE MARTIN; ANDREA MATTAREI; GIANFRANCO PASUT

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035255 de 28/06/2022

(87) WO 2023/278400 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027787-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,153

(51) F01M 11/10 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODOS DE DETECÇÃO DE CONDIÇÃO DE FLUIDO

(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)

(72) NATHAN D. ZAMBON; DANNY W. MILLER; CHAD M. GOLTZMAN; GIANCARLO M. IZZI; DAVIS B. MORAVEC; MICHAEL J. CRONIN

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/035302 de 28/06/2022

(87) WO 2023/278434 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027789-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

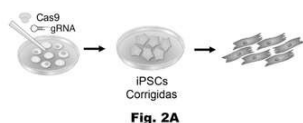


Fig. 2A

(22) 01/07/2022

(30) 01/07/2021 US 63/217,618; 02/07/2021 US 63/218,221

(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA EDIÇÃO DE BASE DE CADEIA PESADA DE MIOSINA

(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

(72) ANDREAS CHAI; RHONDA BASSEL-DUBY; ERIC N. OLSON

(85) 28/12/2023

(86) PCT US2022/073386 de 01/07/2022

(87) WO 2023/279106 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027790-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2022

(30) 06/07/2021 US 63/203,032

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/665 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)

(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS HEPÁTICAS

(71) GANNEX PHARMA CO., LTD. (CN)

(72) JINZI JASON WU

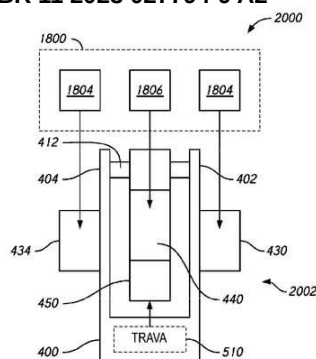
(85) 28/12/2023

(86) PCT CN2022/103864 de 05/07/2022

(87) WO 2023/280152 de 12/01/2023

(21) BR 11 2023 027794-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 24/06/2022

(30) 12/07/2021 US 17/305,637

(51) F01L 1/18 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ATUAÇÃO DE VÁLVULA COMPREENDENDO BALANÇIM-SEGUIDOR PARA COMUTAÇÃO DE RESSALTO E MOVIMENTO PERDIDO DE FONTE ÚNICA

(71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)

(72) JOHN MANDELL; JUSTIN D. BALTRUCKI; ROBB JANAK; GABRIEL S. ROBERTS

(85) 28/12/2023

(86) PCT IB2022/055896 de 24/06/2022

(87) WO 2023/285901 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027798-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

	(30) 02/07/2021 EP 21183451.0 (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) (54) PROCESSO PARA PRODUIR ESPUMAS DE PU, COMPOSIÇÃO, ESPUMA DE POLIURETANO E SEU USO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) ROLAND HUBEL; ANNEGRET TERHEIDEN; FELIX MÜHLHAUS (85) 29/12/2023 (86) PCT EP2022/067697 de 28/06/2022 (87) WO 2023/275029 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 027799-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/06/2022 (30) 02/07/2021 EP 21183446.0 (51) C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUIR ESPUMAS DE PU, COMPOSIÇÃO, ESPUMA DE POLIURETANO E SEU USO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) RALPH MARQUARDT; ROLAND HUBEL; ANNEGRET TERHEIDEN; FELIX MÜHLHAUS (85) 29/12/2023 (86) PCT EP2022/067701 de 28/06/2022 (87) WO 2023/275033 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 027800-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/06/2022 (30) 02/07/2021 EP 21183448.6 (51) C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUIR ESPUMAS DE PU, ESPUMA DE POLIURETANO E SEU USO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) ROLAND HUBEL; ANNEGRET TERHEIDEN; FELIX MÜHLHAUS (85) 29/12/2023 (86) PCT EP2022/067704 de 28/06/2022 (87) WO 2023/275035 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 027801-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/06/2022 (30) 02/07/2021 EP 21183452.8 (51) C08G 18/24 (2006.01), C07C 263/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUIR DI- E/OU POLI-ISOCIANATOS

	AROMÁTICOS E/OU ALIFÁTICOS, USO DE UM DI- E/OU POLI-ISOCIANATO, PROCESSO PARA PRODUZIR POLIURETANO, COMPOSIÇÃO, ESPUMA DE POLIURETANO E SEU USO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) RALPH MARQUARDT; ROLAND HUBEL; ANNEGRET TERHEIDEN; FELIX MÜHLHAUS (85) 29/12/2023 (86) PCT EP2022/067705 de 28/06/2022 (87) WO 2023/275036 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 027802-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/06/2022 (30) 02/07/2021 EP 21183445.2 (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) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR ESPUMAS DE PU, ESPUMA DE PU E SEU USO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) ANNEGRET TERHEIDEN; JENS HILDEBRAND; NATALIA HINRICHS-TONTRUP; DANIELA HERMANN (85) 29/12/2023 (86) PCT EP2022/067706 de 28/06/2022 (87) WO 2023/275037 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 027806-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/07/2022 (30) 28/07/2021 EP 21188331.9 (51) C12N 1/06 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), C12R 1/89 (2006.01) (54) PRODUTOS À BASE DE MICROALGAS COM BIOACESSIBILIDADE DE NUTRIENTE MELHORADA E ESTABILIDADE OXIDATIVA (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) GRETA CANELLI; FABIOLA DIONISI; CHRISTOPH JOSEF BOLTEN; PATRICIA MURCIANO MARTINEZ; ALEXANDER MATHYS; LEANDRO BUCHMANN; LUC JAQUENOD; ISABELLE KUSTER (85) 29/12/2023 (86) PCT EP2022/071103 de 27/07/2022 (87) WO 2023/006827 de 02/02/2023
(21) BR 11 2023 027807-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/06/2022 (30) 02/07/2021 EP 21183576.4 (51) A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS CONTENDO CINMETILINA E

ETOFUMESATO

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) THOMAS AULER; UDO BICKERS; HERVE TOSSENS

(85) 29/12/2023

(86) PCT EP2022/067648 de 28/06/2022

(87) WO 2023/274998 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027809-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/07/2022

(30) 01/07/2021 EP 21382587.0

(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01)

(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE CASPASE-2

(71) KINTSUGI THERAPEUTICS S.L. (ES)

(72) MARIA DEL CARMEN HERRERO MOLINA; MARC CUSACHS FARRARÓ; MARCIN DRAG; MARCIN POREBA; MATÍAS ÁVILA ZARAGOZÁ; MAITE GARCÍA FERNÁNDEZ-BARRENA

(85) 29/12/2023

(86) PCT EP2022/068263 de 01/07/2022

(87) WO 2023/275357 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027810-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2022

(30) 29/06/2021 EP 21382570.6

(51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 41/62 (2006.01), B65D 49/04 (2006.01), B65D 51/18 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)

(54) FECHAMENTO PARA CONTÊINERES COM EVIDÊNCIA DE PRIMEIRA ABERTURA

(71) TORRENT INNOVA, S.L. (ES)

(72) JORGE ANTONIO GUERRERO GAMAZA; EDUARDO JIMÉNEZ GÁLVEZ

(85) 29/12/2023

(86) PCT ES2022/070403 de 27/06/2022

(87) WO 2023/275419 de 05/01/2023

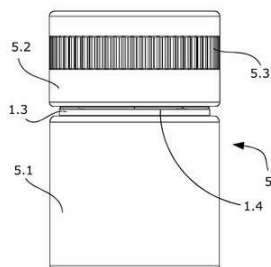


FIG. 1B

(21) BR 11 2023 027811-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

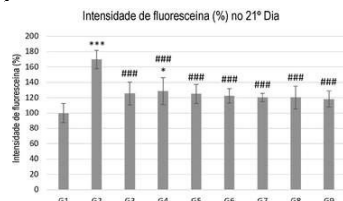
(22) 29/08/2022

(30) 02/09/2021 KR 10-2021-0117133; 26/08/2022 KR 10-2022-0107682

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇA OFTALMOLÓGICA DIABÉTICA QUE COMPRENDE INIBIDOR DE SGLT-2

(71) DAEWOONG THERAPEUTICS INC. (KR)



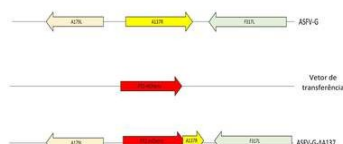
(72) SANG HAN PARK; BOK KI KANG; DONG HWAN KIM; MIN HYEONG KANG

(85) 29/12/2023

(86) PCT KR2022/012895 de 29/08/2022

(87) WO 2023/033483 de 09/03/2023

(21) BR 11 2023 027812-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2022

(30) 30/06/2021 US 17/363,875

(51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/187 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) DESENVOLVIMENTO DE UMA NOVA VACINA VIVA ATENUADA PARA PESTE SUÍNA AFRICANA BASEADA NA DELEÇÃO DO GENE A137R

(71) THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)

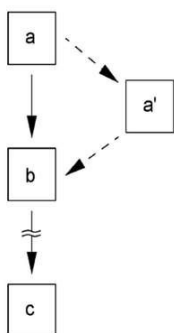
(72) DOUGLAS P. GLADUE; DOUGLAS P. BORCA

(85) 29/12/2023

(86) PCT US2022/035095 de 27/06/2022

(87) WO 2023/278308 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027813-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2022

(30) 02/07/2021 DE 10 2021 117 136.9; 11/08/2021 DE 10 2021 120 894.7; 01/09/2021 DE 10 2021 122 622.8

(51) B27D 5/00 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO DE BORDA DE SUBSTRATOS, ESPECIALMENTE SUBSTRATOS EM FORMATO DE PLACA

(71) JOWAT SE (DE)

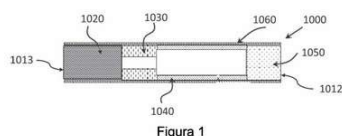
(72) INA BENZ; TIM GÖRDER; CHRISTIAN TERFLOTH

(85) 29/12/2023

(86) PCT EP2022/062926 de 12/05/2022

(87) WO 2023/274613 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027814-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2022

(30) 16/07/2021 EP 21186086.1

(51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/30 (2006.01), A24D 1/18 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01)

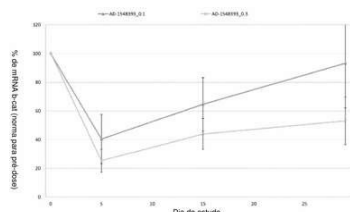
(54) SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO ESPÉCIES OREGANUM

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

(72) DANIEL ARNDT; PRISCA CAMPANONI

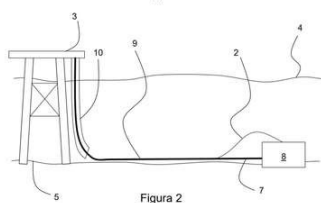
(85) 29/12/2023
(86) PCT EP2022/069746 de 14/07/2022
(87) WO 2023/285597 de 19/01/2023

(21) BR 11 2023 027816-3 A2



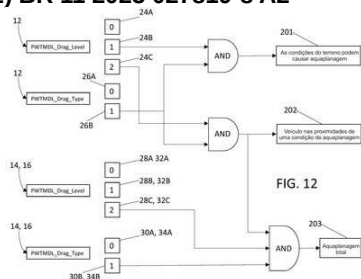
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/07/2022
(30) 23/07/2021 US 63/224,901; 27/12/2021 US 63/293,851
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE IRNA BETA-CATENINA (CTNNB1) E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) AKIN AKINC; JEFFREY ZUBER
(85) 29/12/2023
(86) PCT US2022/037794 de 21/07/2022
(87) WO 2023/003995 de 26/01/2023

(21) BR 11 2023 027817-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/07/2022
(30) 28/07/2021 GB 2110844.4
(51) E21B 33/035 (2006.01), H01B 7/14 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01), H02G 9/02 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE FEIXE DE CABOS SUBMARINOS
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) ODD KVELLO; KARL ATLE STENEVIK
(85) 29/12/2023
(86) PCT NO2022/050171 de 08/07/2022
(87) WO 2023/009008 de 02/02/2023

(21) BR 11 2023 027819-8 A2

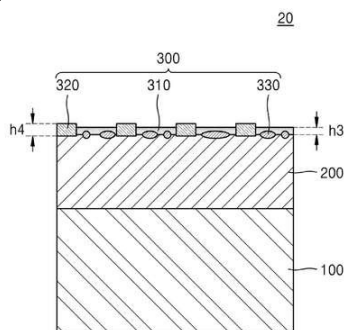


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/06/2022
(30) 02/07/2021 IT 102021000017588
(51) B60W 40/06 (2012.01), B60W 40/064 (2012.01), B60W 40/10 (2012.01), B60W 40/101 (2012.01), B60W 50/14 (2020.01), B60T 8/00 (2006.01), B60W 30/02 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR CONDIÇÕES DE INTERFACE ENTRE UM PNEU E O SOLO, EM PARTICULAR, PARA DETERMINAR O INÍCIO DE FENÔMENOS DE AQUAPLANAGEM
(71) EASY RAIN I.S.P.A. (IT)
(72) GIOVANNI BLANDINA; MAURO PIERALLINI; STEFANO CASERINI; DAVIDE FASSIO
(85) 29/12/2023

(86) PCT IB2022/055947 de 27/06/2022

(87) WO 2023/275711 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027820-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/01/2022

(30) 30/06/2021 KR 10-2021-0086119

(51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)

(54) COMPONENTE ESTAMPADO A QUENTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE ESTAMPADO A QUENTE

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

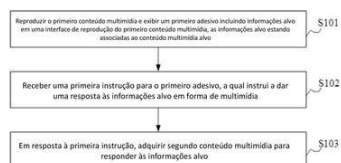
(72) MIN HO JANG; KUN WOO CHANG

(85) 29/12/2023

(86) PCT KR2022/001483 de 27/01/2022

(87) WO 2023/277291 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027821-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2022

(30) 01/07/2021 CN 202110746236.X

(51) G06F 16/44 (2019.01), G06F 16/74 (2019.01), G06F 3/048 (2013.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE RESPOSTA DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR

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

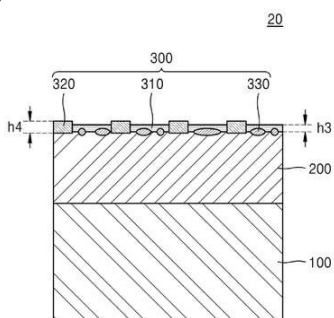
(72) XINYI LI; NA SUN; SIQI TAN; YE LIN

(85) 29/12/2023

(86) PCT CN2022/094349 de 23/05/2022

(87) WO 2023/273692 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027823-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/01/2022

(30) 30/06/2021 KR 10-2021-0086120

(51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)

(54) COMPONENTE DE ESTAMPAGEM A QUENTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE ESTAMPAGEM A QUENTE

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

(72) MIN HO JANG; KUN WOO CHANG

(85) 29/12/2023

(86) PCT KR2022/001490 de 27/01/2022

(87) WO 2023/277292 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 027826-0 A2

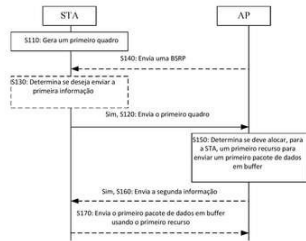
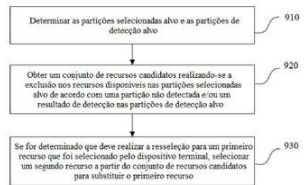


FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2022
(30) 01/07/2021 RU 2021119192
(51) H04W 28/02 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHOS PARA RELATAR DADOS EM BUFFER, APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) EVGENY MIKHAILOVICH KHOROV; DMITRY BANKOV; ILYA LEVITSKY; YUCHEN GUO; YIQING LI; YUNBO LI; GUOGANG HUANG; MING GAN
(85) 29/12/2023
(86) PCT CN2022/101381 de 27/06/2022
(87) WO 2023/274102 de 05/01/2023

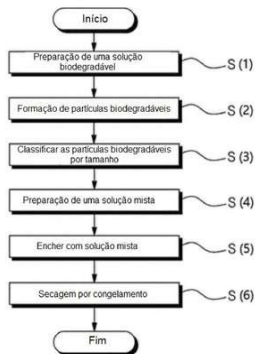
(21) BR 11 2023 027827-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/09/2021
(30) 05/07/2021 CN PCT/CN2021/104587
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RESSELEÇÃO DE RECURSOS
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) YI DING; ZHENSHAN ZHAO; SHICHANG ZHANG; HUEI-MING LIN; TENG MA
(85) 29/12/2023
(86) PCT CN2021/119916 de 23/09/2021
(87) WO 2023/279536 de 12/01/2023

(21) BR 11 2024 000231-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/06/2023
(30) 14/06/2022 KR 10-2022-0072130
(51) A61L 27/48 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/60 (2006.01)
(54) COMPÓSITO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E COMPOSIÇÃO DE CARGA DE CIRURGIA ESTÉTICA USANDO O MESMO
(71) VAIM CO., LTD. (KR)
(72) GUN POONG KIM
(85) 05/01/2024
(86) PCT KR2023/008194 de 14/06/2023
(87) WO 2023/244011 de 21/12/2023

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 2022 016597-8 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 25/02/2021

(30) 27/02/2020 IT 102020000004069

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01),
A61K 31/728 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)(54) PROCESSO PARA SULFATAÇÃO DIRETA DE POLISSACARÍDEOS EM
UM SOLVENTE ECOLOGICAMENTE ACEITÁVEL

(71) RICERFARMA S.R.L. (IT)

(72) ROBERTO CERINI

(85) 19/08/2022

(86) PCT IB2021/051573 de 25/02/2021

(87) WO 2021/171215 de 02/09/2021

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2726 de 04/04/2023, tendo em vista o conteúdo enviado na petição 260 nº 870240017246 após o 1.3. O requerente não enviou o quadro reivindicatório ou relatório descritivo do pedido internacional traduzido na petição inicial.

Código 1.5 - Exigências Diversas

O INPI suspende o andamento da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O objetivo é abrir o prazo para atendimento de exigências. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para cumprir às exigências é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico, com a guia de recolhimento da união (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência).

(21) BR 11 2012 029914-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2011

(71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)

(86) PCT US2011/038200 de 26/05/2011

(87) WO 2011/150249 de 01/12/2011

Apresente novas folhas das reivindicações para a fase nacional brasileira contendo a expressão "caracterizado por", conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº31/2013, uma vez que a reivindicação 22 do conjunto apresentado na petição nº 860140080248 não possui a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2013 000346-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2011

(71) WAM INDUSTRIALE S.P.A (IT)

(86) PCT IB2011/001569 de 05/07/2011

(87) WO 2012/004649 de 12/01/2012

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão correto para a prioridade BO2010A000430 de 05/07/2010 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 018130029491 de 30/08/2013 é referente a cessão dos inventores que não são os titulares do pedido de prioridade. A cessão, ou documento equivalente, a ser apresentada deve ser correspondente à cessão da empresa WAM S.P.A para a depositante original do pedido, WAM INDUSTRIALE S.P.A., conforme determina o Art 28 da Resolução 291/2012. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data. 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 2022 008354-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/03/2020

	(71) ACTEGA DS GMBH (DE) (86) PCT EP2020/057408 de 18/03/2020 (87) WO 2021/115639 de 17/06/2021
(21) BR 11 2023 012448-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/12/2021 (71) BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE (US) (86) PCT US2021/064654 de 21/12/2021 (87) WO WO/2022/140418 de 30/06/2022 Apresente relatório descritivo e desenhos traduzidos.
(21) BR 11 2023 015131-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/02/2022 (71) E-WATTS TECHNOLOGIES, S.L. (ES) (86) PCT ES2022/070081 de 18/02/2022 (87) WO WO/2022/175578 de 25/08/2022 Reapresente o bloco dos desenhos com as folhas devidamente numeradas.
(21) BR 11 2023 021110-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/10/2021 (71) CREATIVE BIOTHERAPEUTICS (US) (86) PCT US2021/055329 de 16/10/2021 (87) WO 2022/216316 de 13/10/2022 Reapresente a listagem acrescentando os campos <140>/<141>, pois já se conhece o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2023 022655-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/04/2022 (71) FUNDAÇÃO D. ANNA DE SOMMER CHAMPALIMAUD E DR. CARLOS MONTEZ CHAMPALIMAUD (PT) (86) PCT EP2022/061635 de 29/04/2022 (87) WO 2022/229461 de 03/11/2022 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 nº 870230115417 de 29/12/2023 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2023 023320-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/05/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2022/054909 de 25/05/2022 (87) WO 2022/249102 de 01/12/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada

à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/IB2022/054909 de 25/05/2022, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2023 025008-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2022

(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)

(86) PCT US2022/031736 de 01/06/2022

(87) WO 2022/256382 de 08/12/2022

Apresentar novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o apreentado tem incorreção no preenchimento do campo 110.

(21) BR 11 2023 026676-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/06/2022

(71) THERINI BIO, INC. (US)

(86) PCT US2022/034189 de 20/06/2022

(87) WO 2022/266540 de 22/12/2022

Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência contendo todos os campos obrigatórios, uma vez que a listagem apresentada na petição nº 870240012988 de 16/02/2024 está com a data em formato incorreto e número incorreto no campo <140>. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 026709-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/06/2022

(71) STRATA ONCOLOGY, INC. (US)

(86) PCT US2022/034422 de 21/06/2022

(87) WO 2022/266552 de 22/12/2022

Apresente 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 2023 026723-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2022

(71) MINGHUI PHARMACEUTICAL (HANGZHOU) LIMITED (CN) ; MINGHUI PHARMACEUTICAL (SHANGHAI) LIMITED (CN)

(86) PCT CN2022/099053 de 16/06/2022

(87) WO 2022/262789 de 22/12/2022

Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência contendo

todos os campos obrigatórios, uma vez que a listagem apresentada na petição nº 870240012988 de 16/02/2024 está com a data em formato incorreto. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2023 026730-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/06/2022

(71) STRATA ONCOLOGY, INC. (US)

(86) PCT US2022/034115 de 17/06/2022

(87) WO 2022/266518 de 22/12/2022

Apresente 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 2023 026731-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/06/2022

(71) STRATA ONCOLOGY, INC. (US)

(86) PCT US2022/034417 de 21/06/2022

(87) WO 2022/266551 de 22/12/2022

Apresente relatório descritivo e desenhos, conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois o mesmo não foi apresentado até o momento. Também deve ser apresentada nova listagem de sequência, em língua vernácula, contendo todos os campos obrigatórios, incluindo o <140>/<141>. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 026738-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/06/2022

(71) ENI S.P.A. (IT) ; BASF SE (DE)

(86) PCT IB2022/055948 de 27/06/2022

(87) WO 2023/275712 de 05/01/2023

Favor 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 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240002165 de 09/01/2024 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (apresentação de procuração e correção de dados por falha do interessado) tendo sido paga somente uma 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 2023 026752-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/06/2021

	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (86) PCT IB2021/000421 de 23/06/2021 (87) WO 2022/269303 de 29/12/2022 Apresente o original e a tradução simples do documento de cessão do pedido internacional, com data anterior ao requerimento de entrada na fase nacional, de modo a regularizar a titularidade do pedido no Brasil ou retifique a entrada na fase nacional incluindo o depositante original do PCT - AMPERE S.A.S., apresentando a procuração do mesmo. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 027268-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/06/2022 (71) DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH) (86) PCT EP2022/067039 de 22/06/2022 (87) WO 2022/268890 de 29/12/2022 Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas ou páginas faltantes.
(21) BR 11 2023 027290-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/06/2022 (71) DESTEC CRUSHERS PTY LTD (AU) (86) PCT AU2022/050630 de 22/06/2022 (87) WO 2022/266708 de 29/12/2022 Regularizar o documento de procuração apresentado, uma vez que o mesmo não tem a devida assinatura.
(21) BR 11 2023 027292-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/06/2022 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (ITAL) (BR/SP) ; INSTITUTO AGRONOMICO CAMPINAS IAC (BR/SP) (86) PCT EP2022/067709 de 28/06/2022 (87) WO 2023/275039 de 05/01/2023 Apresentar documento de procuração referente ao depositante 3 de 3 do formulário de entrada na fase nacional.
(21) BR 11 2023 027399-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/06/2022 (71) SEEGENE, INC. (KR) (86) PCT KR2022/009053 de 24/06/2022

(87) WO 2022/270984 de 29/12/2022

Reapresente o resumo com sua página devidamente numerada.

(21) BR 11 2023 027438-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/06/2022

(71) DENSO CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2022/025394 de 24/06/2022

(87) WO 2023/276901 de 05/01/2023

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2021-106434 de 28/06/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.

(21) BR 11 2023 027561-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/07/2022

(71) I4F LICENSING NV (BE)

(86) PCT EP2022/070234 de 19/07/2022

(87) WO 2023/001834 de 26/01/2023

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, adaptadas à Instrução Normativa INPI 031/2013, Art. 17, III.

(21) BR 11 2023 027564-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/08/2022

(71) M.T.K. MEDICAL CENTER LIMITED LIABILITY COMPANY (UA)

(86) PCT IB2022/057982 de 25/08/2022

(87) WO 2023/026237 de 02/03/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas ou páginas faltantes.

(21) BR 11 2023 027582-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2022

(71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)

(86) PCT US2022/036190 de 06/07/2022

(87) WO 2023/283226 de 12/01/2023

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 4 de 4, em relação à publicação internacional.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2023 026676-9

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 20/06/2022

(71) THERINI BIO, INC. (US)

(86) PCT US2022/034189 de 20/06/2022

(87) WO 2022/266540 de 22/12/2022

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2774 de 05/03/2024 para correção do conteúdo da mesma

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 006248-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/04/2023 (71) GREEN LINE RECUPERAÇÃO E PARTICIPAÇÃO LTDA (BR/MG)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2023 012168-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2023 015712-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/08/2023 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2023 017419-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO (BR/RN)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2023 017889-8 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/09/2023 (71) JORGE LUIZ IZAR (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2023 020467-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2023 (71) INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA E CIENCIA DA COMPUTACAO - IBTCC (BR/SP) ; G2 CONSULTORIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 021124-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2023 (71) PEDRO DE OLIVA NETO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 021194-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)
(21) BR 10 2023 022226-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2023 022366-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/10/2023 (71) GREEN INNOVATION INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2023 022633-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2023 (71) ROGERIO CAETANO DA SILVA (BR/GO)
(21) BR 10 2023 022960-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2023 023119-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(21) BR 10 2023 023474-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 09/11/2023
	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2023 023962-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 16/11/2023
	(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2023 023997-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 16/11/2023
	(71) JENIFER CERVIERI KASSARDJIAN (BR/SP)

(21) BR 10 2023 024260-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 21/11/2023
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2023 024437-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 23/11/2023
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(21) BR 10 2023 024925-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 28/11/2023
	(71) G A DA SILVA PROJETOS LUMINOTECNICOS (BR/SP)

(21) BR 10 2023 024951-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 28/11/2023
	(71) KAUÊ AUGUSTO DAS NEVES RITZ (BR/SP)

(21) BR 10 2023 024973-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 28/11/2023
	(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(21) BR 10 2023 024974-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	---

	Depositado (22) 29/11/2023 (71) KOSTAL ELETROMECAÂNICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 024975-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2023 024981-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/11/2023 (71) SHIH-HSIUNG CHEN (TW)
(21) BR 10 2023 025019-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/11/2023 (71) BIOTEC TO LTDA (BR/TO)
(21) BR 10 2023 025129-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/11/2023 (71) PUREM GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 025313-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/12/2023 (71) CIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO SABESP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025568-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 025621-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/12/2023 (71) FABIANO DA SILVA MORAES (BR/ES)
(21) BR 10 2023 025956-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/12/2023

	(71) ANTONIO MENDES DA SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 026061-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/12/2023 (71) RODNEY MARCELO DO NASCIMENTO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 026185-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG)
(21) BR 10 2023 026289-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/12/2023 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2023 026651-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/12/2023 (71) CARACOLI WOODEN CO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 026659-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/12/2023 (71) NELSON PIRES MODESTO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 026994-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/12/2023 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 10 2023 027215-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/12/2023 (71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2023 027570-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/12/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2023 027589-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 27/12/2023
	(71) CROPChem LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2023 027603-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 27/12/2023
	(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2023 027638-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 27/12/2023
	(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2023 027656-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 28/12/2023
	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2023 027913-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 31/12/2023
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 000029-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 02/01/2024
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2024 000056-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 03/01/2024
	(71) DART INDUSTRIES INC. (US)

(21) BR 10 2024 000417-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	Depositado
	(22) 09/01/2024
	(71) ROGÉRIO MARCOS DAL LAGO (BR/RS)

(21) BR 10 2024 000422-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	---

	Depositado (22) 09/01/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 000429-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/01/2024 (71) TITO CARLOS DROGHETTI PERLWITZ (BR/SP)
(21) BR 10 2024 000437-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/01/2024 (71) FOLLEA INTERNATIONAL (US)
(21) BR 10 2024 000438-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/01/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 000452-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/01/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 000462-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/01/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE (BR/CE)
(21) BR 10 2024 000467-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/01/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 000487-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/01/2024 (71) VENTURUS CENTRO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 000601-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 11/01/2024 (71) OSCAR LUIZ ROMÃO OLIVEIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 000617-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/01/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SAFETEST DIAGNÓSTICOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 000624-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/01/2024 (71) BRUNO DOS SANTOS PAVEI (BR/SC) ; SERGIO CÂNDIDO DIAS (BR/MG) ; KELLY MARIA SILVA MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 000639-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/01/2024 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 000642-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/01/2024 (71) ADRIANO DOS SANTOS LINHARES (BR/MG)
(21) BR 10 2024 000645-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/01/2024 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 000646-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/01/2024 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 000654-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) SOCIEDADE FOGÁS LTDA. (BR/AM)
(21) BR 10 2024 000657-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 000660-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) LUCAS ANDRÉ COLOMBO GEWEHR (BR/MG) ; BRUNO VITIELLO DO AMARAL (BR/MG) ; FERNANDO DE LUCCA PEZELLA MORENO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 000683-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2024 000687-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; SANDERSON CÉSAR MACÊDO BARBALHO (BR/DF)
(21) BR 10 2024 000708-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) BRASIL LETRAS 3D LTDA-ME (BR/GO)
(21) BR 10 2024 000713-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) RAUL OMAR YABEN (BR/RS)
(21) BR 10 2024 000722-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (66) BR 10 2023 000791-0 16/01/2023 (71) NELSON ROBERTO HELOU (BR/SP)
(21) BR 10 2024 000727-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) LOHR SISTEMAS ELETRONICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 000749-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024

(71) FÁBIO CAMARGO PACIELLO (BR/RJ)	
(21) BR 10 2024 000759-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/01/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 000760-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/01/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 000773-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/01/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 10 2024 002513-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/02/2024 (71) SMBITS SOLUCOES EM TI LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 022259-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2022 (71) LOOP SISTEMAS SUSTENTAVEIS PARA ENERGIA LTDA (BR/PR) ; G LIMA INNOVATION LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 005469-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/03/2023 (71) ADRIANO ROMUALDO FERNANDES DE ARAÚJO (BR/RN)
(21) BR 20 2023 012343-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/06/2023 (71) MAGNELSON PAES DE ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 016494-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/08/2023 (71) 'CONTROL UP COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI (BR/MG)

(21) BR 20 2023 016515-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/08/2023 (71) IGOR DE FREITAS BASTOS (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 017260-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2023 (71) JUAN PABLO COSTA VILAÇA (BR/PB)
(21) BR 20 2023 020278-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/10/2023 (71) UCA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 023466-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/11/2023 (71) VINNARE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2023 024559-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/11/2023 (71) ATAMIR PORTELLA BIN (BR/RS) ; CELIO PORTELLA DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 025786-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/12/2023 (71) MT ZABATIERI VARIEDADES (BR/SP)
(21) BR 20 2023 026458-7	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)
(21) BR 20 2023 026855-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/12/2023 (71) WILLIAM ALFRED GAZAL. (BR/SP)
(21) BR 20 2023 026977-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 20/12/2023 (71) FELIPE AGUIRRE MARINI (BR/RS)
(21) BR 20 2024 000169-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/01/2024 (71) WILSON DOUGLAS SCHREINER (BR/AM)
(21) BR 20 2024 000677-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/01/2024 (71) TIAGO DO AMARAL 00757146988 (BR/SC)

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

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

(21) BR 12 2023 022764-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 05/07/2017
	(62) BR 11 2019 000651-6 05/07/2017
	(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 12 2023 025446-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 07/03/2018
	(62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
	(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025451-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 07/03/2018
	(62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
	(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025453-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 07/03/2018
	(62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
	(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025456-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 07/03/2018
	(62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
	(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025458-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 07/03/2018
	(62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
	(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025462-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/03/2018 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2023 025463-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/03/2018 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2023 025464-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/03/2018 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2023 025465-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/03/2018 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2024 003420-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (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 2024 003780-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/04/2017 (62) BR 11 2018 072242-1 25/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

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 013755-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/07/2023

(71) INORFTIVE - RECICLAGEM TECNOLÓGICA LTDA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2023 013770-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/07/2023

(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 2023 016586-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/08/2023

(71) ANÍSIO RODRIGUES FERREIRA (BR/DF) ; MARCO AURELIO FERREIRA

FONSECAA (BR/DF)

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

(21) BR 10 2023 017849-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2023

(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 019926-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/09/2023

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

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

(21) BR 10 2023 021471-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2023

(71) 48.801.259 LUIS FELIPE BRUM GOMES (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 022301-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/10/2023

(71) DBM ENGENHARIA E DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO 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 2023 022902-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2023

(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 2023 022927-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2023

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

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

(21) BR 10 2023 023688-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2023

(71) JSOFT 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 2023 024252-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/11/2023

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

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 024257-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/11/2023

(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 2023 024470-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/11/2023

(71) INSTITUTO EVANDRO CHAGAS (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 024519-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/11/2023 (71) JOÃO ALVES DE SOUZA 64526038687 (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 2023 024861-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/11/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 024955-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/11/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 024989-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/11/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2023 024990-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/11/2023

(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 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 2023 025107-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (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 2023 025114-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/11/2023 (71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (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 025128-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/11/2023 (71) HYUNDAE MEDITECH CO., LTD. (KR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 025361-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/12/2023 (71) MESTRIA ENGENHARIA DE AUTOMACAO E TECNOLOGIA 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 10 2023 025486-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/12/2023

(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 2023 025591-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/12/2023

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (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 2023 025681-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/12/2023

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

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

(21) BR 10 2023 025704-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/12/2023 (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 2023 025953-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/12/2023 (71) ANDREA LUCIANA MARTINS (BR/RJ) ; IVAN FERREIRA DA COSTA (BR/RJ) ; MARIO LUIZ NOVAES AVILA (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 2023 025961-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/12/2023 (71) GUSTAVO MARIANO SANTARÉM (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 026009-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/12/2023 (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 2023 026088-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/12/2023

(71) CONTROL - VIX CONTROLE E AUTOMAÇÃO 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 10 2023 026094-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/12/2023

(71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ) ; RONAN PINTO NOBREGA DOS SANTOS (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 2023 027130-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/12/2023

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (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 027165-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 21/12/2023 (71) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 027905-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 027908-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 027909-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/12/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (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 027916-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/12/2023

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL (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 2023 027918-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/12/2023

(71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO- UPE (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 000013-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2024

(71) SEYCONEL AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 000027-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2024

(71) JERRY CRISTIAN GANDIN (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 000028-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2024

(71) JERRY CRISTIAN GANDIN (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 000043-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2024

(71) CELIO GILSON NETZEL (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 000092-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/01/2024

(71) TCF - TRADE CENTER FARM, IMPORTACAO, EXPORTACAO, INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS AGRICOLAS 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 000460-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/01/2024

(71) CÉSAR RAMOS (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 000479-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/01/2024

(71) DEARB ENGENHARIA DE TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/BA)

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

(21) BR 10 2024 000647-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/01/2024

(71) LUIZ HEITOR DIMITRI REIS DE DAMACENA (BR/GO)

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

(21) BR 10 2024 002841-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/02/2024

(71) ENERGEE ENERGIA RENOVÁVEL E 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 2023 017851-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2023

(71) FERNANDO PONS DA SILVA (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 021731-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/10/2023

(71) JOSE CARLOS ALVES BARROSO (BR/BA)

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

(21) BR 20 2023 023764-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/11/2023

(71) FERNANDO CARLOS HUEB DE MENEZES (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 025420-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/12/2023 (71) JEAN CARLO GARMATZ (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 2023 026015-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/12/2023 (71) VLF COMPANY NEGOCIOS DIGITAIS LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 026806-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/12/2023 (71) ARNALDO TEIXEIRA DE OLIVEIRA (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 027193-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/12/2023 (71) ZM LANCHONETE E AGENCIAMENTO LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2023 027632-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/12/2023
(71) FAST FACILITY SOLUTIONS COMERCIO E SERVICOS 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 2023 027633-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/12/2023
(71) JEFFERSON CARLOS MASTROROSA (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 000285-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 08/01/2024
(71) LEANDRO JOSE 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 000388-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 09/01/2024

(71) GABRIELLA CHAGAS OLIVEIRA (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 001324-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/01/2024

(71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (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.

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 2023 026797-1

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 19/12/2023

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2774 de 05/03/2024 por ter sido indevida. Anulada a exigência tendo em vista que consta em cada reivindicação a devida expressão 'caracterizado por'

(21) BR 10 2023 027249-5

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 22/12/2023

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A PETROBRAS (BR/RJ)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2774 de 05/03/2024 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista que a complementação da taxa foi apresentada em anexo ao depósito.

(21) BR 11 2023 025028-5

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 29/11/2023

(71) INTERNATIONAL TECHNOLOGY 3D PRINTERS (ES)

Anulada a publicação código 2.10 na RPI nº 2762 de 12/12/2023 por ter sido indevida. Anulado o despacho tendo em vista trata-se de um PCT. O pedido será renumerado.

**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 004333-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240018531' em 05/03/2024 02:47 (WB)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2024 004334-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240018532' em 05/03/2024 02:55 (WB)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2024 004342-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) BENTO ROGERIO PENA DE MORAES (BR/SP) Número de Protocolo '870240018584' em 05/03/2024 10:46 (WB)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2024 004344-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) QUANTUM PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240018592' em 05/03/2024 11:06 (WB)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2024 004363-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) FLAVIO AUGUSTO LEITE DA CUNHA (BR/SP) ; RICARDO TARQUINIO DE MELLO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240018695' em 05/03/2024 14:25 (WB)
(21) BR 10 2024 004371-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) G GOES LIMA (BR/BA) Número de Protocolo '870240018720' em 05/03/2024 14:50 (WB)
(21) BR 10 2024 004373-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Número de Protocolo '870240018726' em 05/03/2024 14:56 (WB)
(21) BR 10 2024 004374-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) NEOCIR IZOLAN MACHADO (BR/RS) Número de Protocolo '870240018738' em 05/03/2024 15:09 (WB)
(21) BR 10 2024 004381-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) LEONILDO PIETROBON (BR/PR) Número de Protocolo '870240018771' em 05/03/2024 15:52 (WB)
(21) BR 10 2024 004384-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240018788' em 05/03/2024 16:16 (WB)
(21) BR 10 2024 004385-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) CERES AGRICULTURA FAMILIAR LTDA.ME. (BR/RJ) Número de Protocolo '870240018789' em 05/03/2024 16:17 (WB)

(21) BR 10 2024 004386-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) FRANCISCO ALEJO DEPONS VENTOSO (BR/CE) Número de Protocolo '870240018790' em 05/03/2024 16:17 (WB)
(21) BR 10 2024 004391-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870240018803' em 05/03/2024 16:35 (WB)
(21) BR 10 2024 004394-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870240018814' em 05/03/2024 16:48 (WB)
(21) BR 10 2024 004395-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS) Número de Protocolo '870240018818' em 05/03/2024 16:57 (WB)
(21) BR 10 2024 004397-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) IVO LIMA VIANA (BR/PI) Número de Protocolo '870240018823' em 05/03/2024 17:00 (WB)
(21) BR 10 2024 004398-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) PAULO CESAR DUARTE JUNIOR (BR/PR) ; ARON JOSÉ PAZIN DE ANDRADE (BR/SP) Número de Protocolo '870240018824' em 05/03/2024 17:02 (WB)
(21) BR 10 2024 004403-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA.

	(BR/SP) Número de Protocolo '870240018845' em 05/03/2024 17:29 (WB)
(21) BR 10 2024 004410-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH) Número de Protocolo '870240018878' em 05/03/2024 19:21 (WB)
(21) BR 10 2024 004411-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) ZARAPLAST S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870240018881' em 05/03/2024 19:45 (WB)
(21) BR 10 2024 004412-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH) Número de Protocolo '870240018883' em 05/03/2024 20:00 (WB)
(21) BR 10 2024 004416-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; COLD PAD SAS (FR) Número de Protocolo '870240018904' em 06/03/2024 08:54 (WB)
(21) BR 10 2024 004417-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) BIODOCLE, LLC (US) Número de Protocolo '870240018908' em 06/03/2024 09:25 (WB)
(21) BR 10 2024 004418-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) Número de Protocolo '870240018909' em 06/03/2024 09:29 (WB)

(21) BR 10 2024 004420-7 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 06/03/2024
 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS
 FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240018925' em 06/03/2024 09:57 (WB)

(21) BR 10 2024 004423-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 06/03/2024
 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS
 FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240018934' em 06/03/2024 10:19 (WB)

(21) BR 10 2024 004426-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 06/03/2024
 (71) KONGOIN COMÉRCIO E OPERAÇÕES INTERNACIONAIS LTDA
 (BR/PR)
 Número de Protocolo '870240018951' em 06/03/2024 11:11 (WB)

(21) BR 10 2024 004428-2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 06/03/2024
 (71) ORLANDO VIEIRA ALVES (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240018958' em 06/03/2024 11:16 (WB)

(21) BR 10 2024 004432-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 06/03/2024
 (71) MERIC OF CANADA LIMITED PARTNERSHIP (CL)
 Número de Protocolo '870240018969' em 06/03/2024 11:36 (WB)

(21) BR 10 2024 004444-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 06/03/2024
 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
 Número de Protocolo '870240019012' em 06/03/2024 13:32 (WB)

(21) BR 10 2024 004446-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 06/03/2024
 (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET

	L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) Número de Protocolo '870240019018' em 06/03/2024 13:49 (WB)
(21) BR 10 2024 004447-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) FERNANDO MENDES DE MORAES RAULINO DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240019028' em 06/03/2024 14:11 (WB)
(21) BR 10 2024 004451-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240019042' em 06/03/2024 14:48 (WB)
(21) BR 10 2024 004452-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) Número de Protocolo '870240019052' em 06/03/2024 15:01 (WB)
(21) BR 10 2024 004456-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) CARLOS ALBERTO FUCHS (BR/PR) ; SAMUEL LEANDRO SCHWALBE (BR/PR) Número de Protocolo '870240019078' em 06/03/2024 15:14 (WB)
(21) BR 10 2024 004458-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) AMBIPAR RESPONSE TANK CLEANING S/A (BR/RJ) Número de Protocolo '870240019080' em 06/03/2024 15:15 (WB)
(21) BR 10 2024 004462-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) CENGECT CENTRO TECNOLÓGICO (BR/RS) Número de Protocolo '870240019087' em 06/03/2024 15:24 (WB)
(21) BR 10 2024 004464-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 06/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240019089' em 06/03/2024 15:25 (WB)
(21) BR 10 2024 004478-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240019233' em 06/03/2024 16:33 (WB)
(21) BR 10 2024 004480-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) BATFER INVESTMENT SA. (UY) Número de Protocolo '870240019238' em 06/03/2024 16:40 (WB)
(21) BR 10 2024 004481-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) TIANJIN CEMENT INDUSTRY DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD (CN) ; CHINA NATIONAL BUILDING MATERIAL GROUP CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240019240' em 06/03/2024 16:41 (WB)
(21) BR 10 2024 004483-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (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) Número de Protocolo '870240019245' em 06/03/2024 16:49 (WB)
(21) BR 10 2024 004485-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) TIANJIN CEMENT INDUSTRY DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD (CN) ; CHINA NATIONAL BUILDING MATERIAL GROUP CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240019254' em 06/03/2024 17:04 (WB)
(21) BR 10 2024 004492-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA.

	(BR/SP) Número de Protocolo '870240019367' em 06/03/2024 19:59 (WB)
(21) BR 10 2024 004493-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240019368' em 06/03/2024 20:12 (WB)
(21) BR 10 2024 004494-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UÍLIAM DE AZEVEDO MELO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240019375' em 07/03/2024 02:28 (WB)
(21) BR 10 2024 004497-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870240019393' em 07/03/2024 09:14 (WB)
(21) BR 10 2024 004498-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870240019396' em 07/03/2024 09:25 (WB)
(21) BR 10 2024 004502-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870240019412' em 07/03/2024 09:51 (WB)
(21) BR 10 2024 004505-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870240019431' em 07/03/2024 10:30 (WB)
(21) BR 10 2024 004506-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024

	(71) SC MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240019432' em 07/03/2024 10:32 (WB)
(21) BR 10 2024 004511-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870240019457' em 07/03/2024 11:07 (WB)
(21) BR 10 2024 004516-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) TECFUEL TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA. (BR/ES) Número de Protocolo '870240019470' em 07/03/2024 11:30 (WB)
(21) BR 10 2024 004517-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP) Número de Protocolo '870240019472' em 07/03/2024 11:33 (WB)
(21) BR 10 2024 004529-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) AYRES ANTONIO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240019501' em 07/03/2024 13:29 (WB)
(21) BR 10 2024 004534-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) MARIA DA CONCEIÇÃO DE MEDEIROS GEREMIAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240019515' em 07/03/2024 14:01 (WB)
(21) BR 10 2024 004541-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) MERIC OF CANADA LIMITED PARTNERSHIP (CL) Número de Protocolo '870240019533' em 07/03/2024 14:20 (WB)
(21) BR 10 2024 004545-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) PROCOMP AMAZÔNIA INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)

Número de Protocolo '870240019544' em 07/03/2024 14:30 (WB)	
(21) BR 10 2024 004546-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) PROCOMP AMAZÔNIA INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240019553' em 07/03/2024 14:33 (WB)
(21) BR 10 2024 004565-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240019612' em 07/03/2024 15:47 (WB)
(21) BR 10 2024 004569-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE PRODUTOS MÉDICO-HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS (CPMH) (BR/DF) Número de Protocolo '870240019619' em 07/03/2024 15:56 (WB)
(21) BR 10 2024 004575-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) PATRICIA DAHER HUBER (BR/SP) ; KONRAD JOSEPH HUBER (BR/SP) Número de Protocolo '870240019637' em 07/03/2024 16:17 (WB)
(21) BR 10 2024 004576-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) Número de Protocolo '870240019639' em 07/03/2024 16:17 (WB)
(21) BR 10 2024 004579-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) C.S.A.COMERCIO E SERVIÇOS DE BELEZA (BR/SP) Número de Protocolo '870240019651' em 07/03/2024 16:27 (WB)
(21) BR 10 2024 004587-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240019676' em 07/03/2024 16:41 (WB)
(21) BR 10 2024 004588-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS) Número de Protocolo '870240019681' em 07/03/2024 16:52 (WB)
(21) BR 10 2024 004591-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) LAVFORT MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA.-ME (BR/PR) Número de Protocolo '870240019686' em 07/03/2024 16:58 (WB)
(21) BR 10 2024 004593-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240019698' em 07/03/2024 17:20 (WB)
(21) BR 10 2024 004596-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) ALEXANDRE FELIPE DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240019708' em 07/03/2024 17:35 (WB)
(21) BR 10 2024 004602-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH) Número de Protocolo '870240019739' em 07/03/2024 18:34 (WB)
(21) BR 10 2024 004608-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) TISTTO TECNOLOGIA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/DF) Número de Protocolo '870240019767' em 07/03/2024 22:49 (WB)
(21) BR 10 2024 004612-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 08/03/2024 (71) SULFIBRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240019783' em 08/03/2024 08:49 (WB)
(21) BR 10 2024 004616-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870240019803' em 08/03/2024 09:44 (WB)
(21) BR 10 2024 004618-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) MAURO JOSE ZECCHIN DE MORAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870240019815' em 08/03/2024 10:08 (WB)
(21) BR 10 2024 004620-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) SC TRADE DIGITAL S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870240019821' em 08/03/2024 10:19 (WB)
(21) BR 10 2024 004622-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240019831' em 08/03/2024 10:42 (WB)
(21) BR 10 2024 004627-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) TANAC SA (BR/RS) Número de Protocolo '870240019851' em 08/03/2024 11:18 (WB)
(21) BR 10 2024 004634-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240019869' em 08/03/2024 11:56 (WB)
(21) BR 10 2024 004635-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024

	(71) VIELA BIO, INC. (US) Número de Protocolo '870240019874' em 08/03/2024 12:00 (WB)
(21) BR 10 2024 004642-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) WILLIAM DOMINGOS DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240019898' em 08/03/2024 12:45 (WB)
(21) BR 10 2024 004646-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB) Número de Protocolo '870240019907' em 08/03/2024 13:11 (WB)
(21) BR 10 2024 004650-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) MICOSYSTEM S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870240019913' em 08/03/2024 13:22 (WB)
(21) BR 10 2024 004656-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US) Número de Protocolo '870240019949' em 08/03/2024 14:23 (WB)
(21) BR 10 2024 004657-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) GRACILENE FERNANDES CÂMARA (BR/PR) Número de Protocolo '870240019950' em 08/03/2024 14:23 (WB)
(21) BR 10 2024 004661-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN) Número de Protocolo '870240019969' em 08/03/2024 14:51 (WB)
(21) BR 10 2024 004665-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024

	(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH) Número de Protocolo '870240019981' em 08/03/2024 14:59 (WB)
(21) BR 10 2024 004669-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) ; DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240019991' em 08/03/2024 15:11 (WB)
(21) BR 10 2024 004679-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) LEONARDO DOLPHINE ARNONI (BR/PR) Número de Protocolo '870240020018' em 08/03/2024 15:34 (WB)
(21) BR 10 2024 004695-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) FUTURE COW TECHNOLOGIES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240020187' em 08/03/2024 16:32 (WB)
(21) BR 10 2024 004704-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) LITOPLAS S.A (CO) Número de Protocolo '870240020241' em 08/03/2024 17:30 (WB)
(21) BR 10 2024 004705-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) CARLOS FREDERICO VAZ DE CARVALHO (BR/MG) Número de Protocolo '870240020242' em 08/03/2024 17:31 (WB)
(21) BR 10 2024 004707-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870240020251' em 08/03/2024 17:40 (WB)
(21) BR 10 2024 004709-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024

	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240020254' em 08/03/2024 17:42 (WB)
(21) BR 10 2024 004714-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240020305' em 08/03/2024 19:11 (WB)
(21) BR 10 2024 004717-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) CHING-CHUAN YU (TW) Número de Protocolo '870240020326' em 08/03/2024 23:13 (WB)
(21) BR 10 2024 004718-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 09/03/2024 (71) HUMBERTO ALVES BARBOSA (BR/AL) ; CATARINA DE OLIVEIRA BURITI (BR/PB) Número de Protocolo '870240020327' em 09/03/2024 11:35 (WB)
(21) BR 10 2024 004719-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 09/03/2024 (71) MAGALI MARTINS ALVARENGA (BR/SP) Número de Protocolo '870240020330' em 09/03/2024 12:08 (WB)
(21) BR 10 2024 004721-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/03/2024 (71) ADEVALDO LUIZ BASTOS (BR/ES) Número de Protocolo '870240020365' em 10/03/2024 18:26 (WB)
(21) BR 10 2024 004722-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; NANOSCOPING - SOLUÇÕES EM NANOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240020367' em 11/03/2024 07:45 (WB)
(21) BR 10 2024 004731-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 11/03/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240020426' em 11/03/2024 10:37 (WB)
(21) BR 10 2024 004736-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) DIKO HOLGER BECKER (BR/SC) Número de Protocolo '870240020436' em 11/03/2024 10:52 (WB)
(21) BR 10 2024 004744-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240020461' em 11/03/2024 11:33 (WB)
(21) BR 10 2024 004745-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) PEDRO FERNANDO COTAIT (BR/SP) Número de Protocolo '870240020463' em 11/03/2024 11:38 (WB)
(21) BR 10 2024 004750-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; FERNÃO VELHO (BR/AL) Número de Protocolo '870240020506' em 11/03/2024 13:04 (WB)
(21) BR 10 2024 004751-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240020534' em 11/03/2024 13:55 (WB)
(21) BR 10 2024 004754-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870240020553' em 11/03/2024 14:26 (WB)
(21) BR 10 2024 004757-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 11/03/2024 (71) METALURGICA VULCANO LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870240020559' em 11/03/2024 14:34 (WB)
(21) BR 10 2024 004763-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240020590' em 11/03/2024 15:02 (WB)
(21) BR 10 2024 004764-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870240020592' em 11/03/2024 15:04 (WB)
(21) BR 10 2024 004768-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) AGROLIFE INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/MS) Número de Protocolo '870240020625' em 11/03/2024 15:37 (WB)
(21) BR 10 2024 004778-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP) ; EDP ESPÍRITO SANTO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA SA (BR/ES) ; SGRIDD TECNOLOGIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240020691' em 11/03/2024 16:23 (WB)
(21) BR 10 2024 004781-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) ENERCO - ENERGIA E COOGERAÇÃO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240020705' em 11/03/2024 16:39 (WB)
(21) BR 10 2024 004782-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870240020717' em 11/03/2024 16:51 (WB)

(21) BR 10 2024 004793-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240020764' em 11/03/2024 17:30 (WB)
(21) BR 10 2024 004795-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240020777' em 11/03/2024 17:44 (WB)
(21) BR 10 2024 004798-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240020797' em 11/03/2024 18:09 (WB)
(21) BR 10 2024 004802-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2024 (71) LUIZ CARLOS DA CRUZ COSTAL (BR/RJ) ; PESSOA FISICA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240020827' em 11/03/2024 21:15 (WB)
(21) BR 12 2024 004341-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/10/2018 (62) BR 10 2018 071059-1 11/10/2018 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Número de Protocolo '870240018582' em 05/03/2024 10:40 (WB)
(21) BR 12 2024 004392-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/12/2015 (62) BR 11 2017 011235-3 18/12/2015 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240018808' em 05/03/2024 16:40 (WB)
(21) BR 12 2024 004396-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/06/2018

	(62) BR 11 2019 027901-6 08/06/2018 (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US) Número de Protocolo '870240018822' em 05/03/2024 16:58 (WB)
(21) BR 12 2024 004581-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2019 (62) BR 11 2022 003113-0 26/08/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240019654' em 07/03/2024 16:29 (WB)
(21) BR 12 2024 004584-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 03/03/2017 (62) BR 11 2018 067458-3 03/03/2017 (71) JN BIOSCIENCES, LLC (US) ; ABMUNO THERAPEUTICS LLC (US) Número de Protocolo '870240019668' em 07/03/2024 16:38 (WB)
(21) BR 12 2024 004592-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 04/09/2018 (62) BR 10 2018 067819-1 04/09/2018 (71) IHARABRAS S.A. INDUSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240019690' em 07/03/2024 17:08 (WB)
(21) BR 12 2024 004641-5 A8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/03/2019 (62) BR 11 2020 019090-0 18/03/2019 (71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA) Número de Protocolo '870240019895' em 08/03/2024 12:34 (WB)
(21) BR 12 2024 004648-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/03/2021 (62) BR 11 2023 005015-4 10/03/2021 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870240019909' em 08/03/2024 13:17 (WB)
(21) BR 12 2024 004652-0 A8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/05/2020 (62) BR 11 2021 023866-2 19/05/2020

	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240019923' em 08/03/2024 13:54 (WB)
(21) BR 12 2024 004671-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 09/01/2020 (62) BR 11 2021 013512-0 09/01/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240019993' em 08/03/2024 15:14 (WB)
(21) BR 12 2024 004672-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/03/2020 (62) BR 11 2021 018786-3 20/03/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Número de Protocolo '870240019997' em 08/03/2024 15:19 (WB)
(21) BR 12 2024 004682-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/03/2021 (62) BR 11 2022 018657-6 18/03/2021 (71) GENENTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870240020043' em 08/03/2024 15:49 (WB)
(21) BR 12 2024 004726-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 17/07/2020 (62) BR 11 2022 000906-2 17/07/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Número de Protocolo '870240020401' em 11/03/2024 09:41 (WB)
(21) BR 12 2024 004730-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/03/2021 (62) BR 11 2022 017961-8 12/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240020425' em 11/03/2024 10:36 (WB)
(21) BR 12 2024 004734-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/03/2021 (62) BR 11 2022 018178-7 11/03/2021 (71) 7424401 MANITOBA LTD. D/B/A BUSHEL PLUS (CA)

Número de Protocolo '870240020430' em 11/03/2024 10:44 (WB)

(21) BR 12 2024 004758-6 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 09/03/2017
 (62) BR 11 2018 067951-8 09/03/2017
 (71) VIELA BIO, INC. (US)
 Número de Protocolo '870240020565' em 11/03/2024 14:43 (WB)

(21) BR 12 2024 004783-7 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 13/08/2020
 (62) BR 11 2022 004004-0 13/08/2020
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Número de Protocolo '870240020720' em 11/03/2024 16:54 (WB)

(21) BR 12 2024 004792-6 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 20/12/2019
 (62) BR 11 2021 011908-6 20/12/2019
 (71) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (GB)
 Número de Protocolo '870240020762' em 11/03/2024 17:29 (WB)

(21) BR 12 2024 004797-7 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 17/07/2020
 (62) BR 11 2022 000906-2 17/07/2020
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 Número de Protocolo '870240020791' em 11/03/2024 17:55 (WB)

(21) BR 12 2024 004799-3 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 11/09/2020
 (62) BR 11 2022 004546-8 11/09/2020
 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
 Número de Protocolo '870240020804' em 11/03/2024 18:30 (WB)

(21) BR 13 2024 004740-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 11/03/2024
 (61) BR 10 2022 019142-5 23/09/2022
 (71) MAURÍCIO TORRES DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240020449' em 11/03/2024 11:16 (WB)

(21) BR 20 2024 004332-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 04/03/2024 (71) K M DOS SANTOS E CIA LTDA (BR/AL) Número de Protocolo '870240018528' em 04/03/2024 23:22 (WB)
(21) BR 20 2024 004339-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) THOR ENGENHARIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240018571' em 05/03/2024 10:30 (WB)
(21) BR 20 2024 004350-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) MARCOS ROMEU RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240018627' em 05/03/2024 11:43 (WB)
(21) BR 20 2024 004352-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) ROBERTO MARQUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240018635' em 05/03/2024 11:50 (WB)
(21) BR 20 2024 004357-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) GABRIEL SANCHES SPAGNUOLO (BR/SP) Número de Protocolo '870240018664' em 05/03/2024 13:30 (WB)
(21) BR 20 2024 004380-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) MARK REA HSU (BR/PR) Número de Protocolo '870240018763' em 05/03/2024 15:39 (WB)
(21) BR 20 2024 004400-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) FABIANE DELL'ANTONIO (BR/SC) Número de Protocolo '870240018834' em 05/03/2024 17:13 (WB)

(21) BR 20 2024 004401-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) MB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS MUSICAIS E ESTOJOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240018838' em 05/03/2024 17:19 (WB)
(21) BR 20 2024 004404-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) JAMES GARCIA MOMMENSOHN (BR/PR) ; MARCOS AURELIO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240018847' em 05/03/2024 17:35 (WB)
(21) BR 20 2024 004406-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) DANILO DE SOUSA VENANCIO DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870240018858' em 05/03/2024 17:51 (WB)
(21) BR 20 2024 004409-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) FOUR PLASTIC MATRIZES E PLASTICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240018871' em 05/03/2024 18:42 (WB)
(21) BR 20 2024 004414-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/03/2024 (71) COMERCIAL HAINE LTDA (BR/BA) ; JEZIAS HAINE CAMPOS (BR/BA) Número de Protocolo '870240018893' em 05/03/2024 23:19 (WB)
(21) BR 20 2024 004415-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) MARCELO COSTA PENNA (BR/MG) Número de Protocolo '870240018894' em 06/03/2024 01:31 (WB)
(21) BR 20 2024 004422-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) ANDREAS CRISTIAN MAIA NILSON (BR/RS) Número de Protocolo '870240018933' em 06/03/2024 10:15 (WB)

(21) BR 20 2024 004435-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) ELIAS VOLTER BERGMANN (BR/RS) Número de Protocolo '870240018985' em 06/03/2024 12:10 (WB)
(21) BR 20 2024 004440-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) KERSON ALEXANDRE RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240019001' em 06/03/2024 12:58 (WB)
(21) BR 20 2024 004476-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) JOSÉ GALDINO (BR/PR) Número de Protocolo '870240019223' em 06/03/2024 16:22 (WB)
(21) BR 20 2024 004486-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) ALEXANDRE TADEU MESSIAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240019257' em 06/03/2024 17:09 (WB)
(21) BR 20 2024 004489-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 06/03/2024 (71) MIGRASUL COMERCIO DISTRIBUICAO DE MATERIAIS HIDRAULICOS ELETRICOS FERRAGENS E ARTEFATOS DE BORRACHA DO SUL LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240019273' em 06/03/2024 17:37 (WB)
(21) BR 20 2024 004495-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) CONTINENTALWELD USINAGENS LTDA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870240019377' em 07/03/2024 08:11 (WB)
(21) BR 20 2024 004512-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) BOA RAIZ TREINAMENTOS CONSULTORIA & SOLUCOES

	INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240019458' em 07/03/2024 11:08 (WB)
(21) BR 20 2024 004532-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240019512' em 07/03/2024 13:52 (WB)
(21) BR 20 2024 004539-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) RV COMERCIO E INDUSTRIA DE ARTEFATOS DE CIMENTO - EIRELI-ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240019530' em 07/03/2024 14:18 (WB)
(21) BR 20 2024 004606-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) ELBERTH NOGUEIRA BERNARDES (BR/MG) Número de Protocolo '870240019763' em 07/03/2024 20:57 (WB)
(21) BR 20 2024 004607-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 07/03/2024 (71) MM SERVIÇOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240019765' em 07/03/2024 21:44 (WB)
(21) BR 20 2024 004609-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) ISABELA MARINHO GUEDES (BR/TO) Número de Protocolo '870240019771' em 08/03/2024 00:17 (WB)
(21) BR 20 2024 004613-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870240019784' em 08/03/2024 08:51 (WB)
(21) BR 20 2024 004658-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024

	(71) CLICK INDUSTRIA E COMERCIO DE ARAMADOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240019958' em 08/03/2024 14:34 (WB)
(21) BR 20 2024 004666-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240019983' em 08/03/2024 15:01 (WB)
(21) BR 20 2024 004677-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) DANIEL HENRIQUE TEIXEIRA LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870240020015' em 08/03/2024 15:33 (WB)
(21) BR 20 2024 004685-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240020160' em 08/03/2024 16:13 (WB)
(21) BR 20 2024 004687-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240020166' em 08/03/2024 16:19 (WB)
(21) BR 20 2024 004690-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) METALURGICA ESTEFER LTDA ME (BR/MG) Número de Protocolo '870240020176' em 08/03/2024 16:25 (WB)
(21) BR 20 2024 004691-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/03/2024 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240020180' em 08/03/2024 16:27 (WB)
(21) BR 20 2024 004720-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 09/03/2024 (71) AGUINALDO DE MELO BRITO (BR/MT)

Número de Protocolo '870240020353' em 09/03/2024 14:46 (WB)

(21) BR 20 2024 004748-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 11/03/2024
 (71) SELMA MARIA MANDU FERREIRA (BR/BA)
 Número de Protocolo '870240020493' em 11/03/2024 12:35 (WB)

(21) BR 20 2024 004771-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 11/03/2024
 (71) LUFER INDUSTRIA MECANICA S/A . (BR/PR)
 Número de Protocolo '870240020644' em 11/03/2024 15:53 (WB)

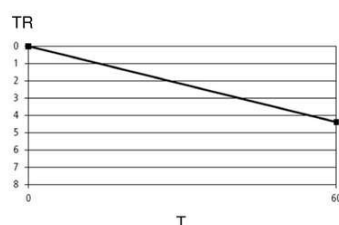
(21) BR 20 2024 004779-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 11/03/2024
 (71) EMBRART IND DE EMBALAGEM E ARTEFATOS DE PAPEL LTDA
 (BR/PR)
 Número de Protocolo '870240020695' em 11/03/2024 16:27 (WB)

(21) BR 20 2024 004789-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 11/03/2024
 (71) PAULO HENRIQUE MARTINS (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240020756' em 11/03/2024 17:17 (WB)

(21) BR 20 2024 004800-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 11/03/2024
 (71) SIRTEC S.R.L. (IT)
 Número de Protocolo '870240020807' em 11/03/2024 18:49 (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 2022 014610-1 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

(22) 25/07/2022

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A61K 31/4425 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(52) A01N 43/40, A01N 33/12, A61K 31/4425, A61K 31/14, A61K 8/4926, A61K 8/416, A61P 31/02, A61P 31/12

(54) COMPOSIÇÃO ANTISSEPTICA DESINFETANTE ANTIVIRAL, USO E MÉTODO CONTRA SARS-COV-1, SARS-COV-2 (COVID-19), VÍRUS DA GRIPE, VÍRUS DA HEPATITE B, VÍRUS DA HEPATITE C E VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA (HIV)

(66) BR 10 2021 016706-8 23/08/2021

(71) VERDE INFINITO EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/MG) ; INDALABOR INDAIA LABORATORIO FARMACEUTICO LTDA (BR/MG)

(72) LUIZ FERNANDO ANDRADE CHIATTI

(21) BR 10 2022 014894-5 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

(22) 27/07/2022

(51) G01N 33/483 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01)

(52) G01N 33/4833, A61B 5/0075, G01N 21/31, A61B 2503/40, G01N 2333/465

(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DO SEXO DE AVES UTILIZANDO ESPECTROSCOPIA ÓPTICA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; GSM - BIOLOGIA MOLECULAR E BIOTECNOLOGIA (BR/MS)

(72) CICERO RAFAEL CENA DA SILVA; BRUNO SPOLON MARANGONI; JOSÉ GUILHERME RODRIGUES ESTEVES; THIAGO FRANÇA DA SILVA; SILVANO DIAS PEREIRA NAVES; THALITA ANTONIASSI CANASSA; SIMONE CAMARGO SANCHES; CLEBER EDUARDO GALVÃO CARVALHO; CYNTHIA MANTOVAN

(21) BR 10 2022 014985-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/07/2022

(51) C07D 307/46 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 285/15 (2006.01), C07D 295/02 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

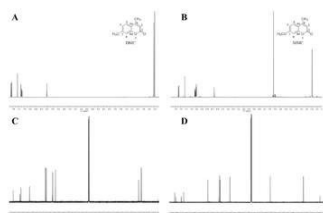
(52) C07D 307/46, C07D 241/04, C07D 285/15, C07D 295/02, A61K 31/495, A61K 31/341, A61P 31/14

(54) COMPOSTOS DERIVADOS CIANO ALFA-NITRILADOS, MÉTODO DE OBTENÇÃO E USO COMO INIBIDORES COMPETITIVOS DA REPLICAÇÃO DOS VÍRUS ZIKA E DENGUE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(72) WADJA FEITOSA DOS SANTOS SILVA; GABRIEL GOMES VILELA; JOÃO XAVIER DE ARAÚJO JÚNIOR; EDEILDO FERREIRA DA SILVA JÚNIOR

(21) BR 10 2022 015692-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/08/2022

(51) A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/37 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

(52) A61K 47/40, A61K 31/37, A61P 17/02

(54) COMPLEXOS DE INCLUSÃO CUMARINA/SS-CICLODEXTRINA, COMPOSIÇÃO E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) KEYLLER BASTOS BORGES; FLÁVIA VIANA AVELAR DUTRA; BRUNA CARNEIRO PIRES; CARLA SANTANA FRANCISCO; MARCELLA MATOS CORDEIRO BORGES; ANA LUIZA HORTA TORRES; VIVIAN ALEXANDRA

RESENDE; MARCELLA FERNANDES MANO MATEUS; DANIEL FERNANDES CIPRIANO; FLÁVIO BASTOS MIGUEZ; JAIR CARLOS CHECON DE FREITAS; JÉSSICA POLIANA TEIXEIRA; WARLEY DE SOUZA BORGES; LUCIANA GUIMARÃES; ELAINE FONTES FERREIRA DA CUNHA; CLÉBIO SOARES NASCIMENTO JÚNIOR; TEODORICO DE CASTRO RAMALHO; RAQUEL ALVES COSTA; FREDERICO BARROS DE SOUSA; VALDEMAR LACERDA JÚNIOR

(21) BR 10 2022 017617-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/09/2022

(51) C08G 63/06 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C12P 7/625 (2022.01), C08F 2/22 (2006.01)

(52) C08G 63/06, C08L 67/04, C12P 7/625, C08F 2/22

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COPOLÍMERO DE POLIHIDROXIALCANOATO (PHA) BIODEGRADÁVEL POR PROCESSO BIOTECNOLÓGICO, USANDO BATELADA ALIMENTADA E PROCESSO DE COAGULAÇÃO COM TANINO PARA SEPARAÇÃO DO BIOPOLÍMERO

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(72) FERNANDO PIOVESANA; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO SASSANO; JOSE GERALDO DA CRUZ PRADELLA

(21) BR 10 2022 017621-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/09/2022

(51) C12P 7/625 (2022.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIHIDROXIALCANOATO (PHA) BIODEGRADÁVEL POR PROCESSO BIOTECNOLÓGICO, USANDO BATELADA SIMPLES E SORO DE LEITE COMO FONTE DE CARBONO NO ACÚMULO

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(72) FERNANDO PIOVESANA; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO SASSANO; JOSE GERALDO DA CRUZ PRADELLA

(21) BR 10 2022 017623-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/09/2022

(51) C12P 7/625 (2022.01), C12R 1/01 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIHIDROXIALCANOATO (PHA) BIODEGRADÁVEL POR PROCESSO BIOTECNOLÓGICO, USANDO BATELADA SIMPLES E SORO DE LEITE COMO FONTE DE CARBONO NO ACÚMULO

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

	(72) FERNANDO PIOVESANA; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO SASSANO; JOSE GERALDO DA CRUZ PRADELLA
(21) BR 10 2022 017625-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/09/2022 (51) C12P 7/62 (2022.01), C12R 1/01 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIHIDROXIALCANOATO (PHA) BIODEGRADÁVEL POR PROCESSO BIOTECNOLÓGICO, USANDO BATELADA SIMPLES E UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO DA INDÚSTRIA PECTICA COMO FONTE DE CARBONO NO ACÚMULO (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) (72) FERNANDO PIOVESANA; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO SASSANO; JOSE GERALDO DA CRUZ PRADELLA
(21) BR 10 2022 017626-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/09/2022 (51) C12P 7/62 (2022.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/11 (2006.01), C12R 1/065 (2006.01), C12R 1/40 (2006.01), C12R 1/05 (2006.01), C12R 1/04 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), C12R 1/265 (2006.01), C12R 1/365 (2006.01), C12R 1/41 (2006.01), C12R 1/465 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIHIDROXIALCANOATO (PHA) BIODEGRADÁVEL POR PROCESSO BIOTECNOLÓGICO, USANDO BATELADA ALIMENTADA E UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO DA INDÚSTRIA PECTICA COMO FONTE DE CARBONO NO ACÚMULO (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) (72) FERNANDO PIOVESANA; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO SASSANO; JOSE GERALDO DA CRUZ PRADELLA
(21) BR 10 2022 017628-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/09/2022 (51) A23C 9/127 (2006.01), A23C 3/00 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01) (52) A23C 9/127, A23C 3/00, A23P 10/30 (54) MILICAPSULAS DE HIDROGEL DE KEFIR, PRODUZIDAS PELO PROCESSO DE GELIFICAÇÃO IÔNICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) (72) HUGO JOSÉ DE ARAÚJO CORREIA; ALESSANDRA ALMEIDA CASTRO PAGANI; POLIANE LIMA SANTOS; JUCENIR DOS SANTOS; REGILANE MARQUES FEITOSA
(21) BR 10 2022 017633-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

	Publicado (22) 02/09/2022 (51) A01B 61/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01) (52) A01B 61/00, A01M 7/0082 (54) EQUIPAMENTO AGRÍCOLA PARA APLICAÇÃO DE INSUMOS (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) (72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; ITAMAR BUZINARO
--	---

(21) BR 10 2022 017643-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/09/2022 (51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (52) B32B 1/08, B32B 27/20, C08K 3/042, B32B 27/36 (54) COMPÓSITO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DE ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS FABRICADAS A PARTIR DO PROCESSO DE MODELAGEM POR FUSÃO E DEPOSIÇÃO (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS - UEMG (BR/MG) ; INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) TAMARA INDRUSIAK SILVA; IACI MIRANDA PEREIRA; CAROLINE SALVAN PAGNAN; ARTUR CARON MOTTIN; ELIANE AYRES; ANTONIO CARLOS DA CUNHA MIGLIANO; BLUMA GUENTHER SOARES
------------------------------------	--

(21) BR 10 2022 017660-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/09/2022 (51) A23K 20/20 (2016.01) (52) A23K 20/20 (54) SUPLEMENTO MINERAL PECUÁRIO (71) GROTA - FABRICACAO E COMERCIO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS LTDA (BR/RS) (72) EDSON SOLON BURMANN
------------------------------------	---

(21) BR 10 2022 017667-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/09/2022 (51) E04C 1/40 (2006.01) (52) E04C 1/40 (54) TIJOLO ECOLÓGICO DE CIMENTO E RESÍDUO INDUSTRIAL E MÉTODO DE PREPARO
------------------------------------	---

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)

(72) JOCENIR BOITA; INGRID DOS SANTOS KREMER; ELOISA DA ROSA

(21) BR 10 2022 017682-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 02/09/2022

(51) F02M 31/20 (2006.01)

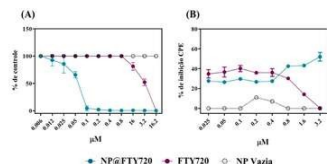
(52) F02M 31/20

(54) PROCESSOS PARA REDUÇÃO DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL E DE EMISSÕES EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA E DISPOSITIVOS RESULTANTES

(71) NELYMEIRE DE PAULA - ME (BR/PR)

(72) JAN ADONIS MARCHIORATO

(21) BR 10 2022 017686-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 02/09/2022

(51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(52) A61K 31/137, A61K 9/146, A61P 31/14

(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA NANOESTRUTURADA CONTENDO FINGOLIMODE E USO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) VALTENCIR ZUCOLOTO; RENATA RANK MIRANDA; NATÁLIA NORONHA FERREIRA NADDEO; PAULA MARIA PINCELA LINS; LEONARDO MIZIARA BARBOZA FERREIRA; VALÉRIA MARIA DE OLIVEIRA CARDOSO; EDMARCIA ELISA DE SOUZA; CARSTEN WRENGER; ARNE KRÜGER

(21) BR 10 2022 017697-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 02/09/2022

(51) B62D 25/18 (2006.01)

(52) B62D 25/18

(54) PARA-BARRO FOTOLUMINESCENTE COM ALETAS CONTRA FORMAÇÃO DE NEVOA.

(71) BIRK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)

(72) IVAN BARCELOS

(21) BR 10 2022 017699-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 02/09/2022

(51) A61K 31/216 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

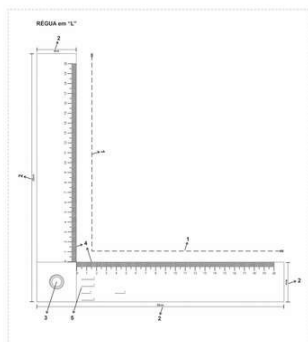
(52) A61K 31/216, A61P 33/02

(54) USO DE ADUTOS DE MORITA-BAYLIS-HILLMAN DERIVADOS DO TIMOL PARA O TRATAMENTO DA GIARDÍASE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE
FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)

(72) GABRIEL CORRÊA VERÍSSIMO,; MARIA APARECIDA GOMES,; ELAINE
MARIA DE SOUZA FAGUNDES,; FERNANDA SAMARA DE SOUSA,;
FRANCISCO JOSE SEIXAS XAVIER; ALEFF CRUZ DE CASTRO; FÁBIO
PEDROSA LINS SILVA; CLAUDIO GABRIEL LIMA JUNIOR; MÁRIO LUIZ DE
ARAÚJO ALMEIDA VASCONCELLOS; MARGARETH DE FÁTIMA FORMIGA
MELO DINIZ; ANDRESSA BRITO LIRA; ABRAHÃO ALVES DE OLIVEIRA
FILHO

(21) BR 10 2022 017709-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2022

(51) G01B 3/02 (2020.01)

(52) G01B 3/02

(54) RÉGUA PARA MEDIR INDIVÍDUOS E/OU VESTÍGIOS DE ANIMAIS
SILVESTRES AQUÁTICOS E/OU TERRESTRES

(71) ZENON RATZLAFF JÚNIOR (BR/SC)

(72) ZENON RATZLAFF JÚNIOR

(21) BR 10 2022 017730-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2022

(51) B65D 33/17 (2006.01), B65B 51/04 (2006.01), B65D 33/16 (2006.01)

(52) B65D 33/1616, B65B 51/04

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM DISPOSITIVO PARA VEDAÇÃO DE
EMBALAGENS

(71) CLODOALDO BARNABE (BR/SP)

(72) JOSÉ FERNANDO BATISTA

(21) BR 10 2022 017741-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2022

(51) A01G 20/10 (2018.01)

(52) A01G 20/10

(54) TAPETE DE GRAMA-AMENDOIM COMPOSTO POR PLACAS

(71) ITOGRASS AGRÍCOLA ALTA MOGIANA LTDA (BR/SP)

(72) ROBERTO GARCIA LEAL

(21) BR 10 2022 017745-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/09/2022 (51) G06Q 50/26 (2024.01), G06Q 90/00 (2006.01), G06Q 10/067 (2023.01) (52) G06Q 50/26, G06Q 90/20, G06Q 10/067 (54) PROCESSO PARA IMPLANTAÇÃO E OPERACIONALIZAÇÃO DE DOIS PROGRAMAS DENOMINADOS PROGRAMA QUATRO OBJETIVOS SAUDÁVEIS E PROGRAMA CINCO OBJETIVOS SAUDÁVEIS AMBOS COM A META DE ATENDER AS NECESSIDADES DAS POPULAÇÕES DAS COMUNIDADES DE BAIXA RENDA PARA O TRATAMENTO MÉDICO E PARA O TRATAMENTO ODONTOLÓGICO ATRAVÉS DE COTAS DE PARTICIPAÇÃO DESSAS REFERIDAS POPULAÇÕES EM GRUPO (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (BR/RJ) (72) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS
(21) BR 10 2022 017746-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/09/2022 (51) A01B 79/02 (2006.01), A01G 22/40 (2018.01) (52) A01B 79/02, A01G 22/40 (54) MÉTODO DE MANEJO DE CULTURA DE SOJA (71) CHEMIE TRATAMENTO E CONTROLE BIOLOGICO LTDA (BR/RS) (72) SANDRA JUSSARA NUNES DA SILVA
(21) BR 10 2022 017748-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/09/2022 (51) A01G 33/00 (2006.01), A01K 63/04 (2006.01), C02F 1/74 (2023.01) (52) A01G 33/00, A01K 63/04, C02F 1/74 (54) GERADOR DE NANOBOLHAS (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP) (72) MARCOS SAHEKI
(21) BR 10 2022 017760-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/09/2022 (51) A63F 1/02 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01), G16H 20/60 (2018.01) (52) A63F 1/02, G09B 19/00, G16H 20/60 (54) JOGO DE TABULEIRO SENSORIAL NA TEMÁTICA DE ALIMENTOS FERMENTADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DO SUL (BR/SP) (72) JOSÉ GUILHERME PRADO MARTIN; JONAS DA SILVA TEIXEIRA;

PAULO PRATES JÚNIOR; ALAN CÉSAR BELO ANGELUCI

(21) BR 10 2022 017765-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2022

(51) A62B 35/00 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01), A41D 27/00 (2006.01)

(52) A62B 35/00, A41D 13/0007, A41D 27/00, A41D 2400/48

(54) EXOESQUELETO PARA PROTEÇÃO DOS MUSCULOS DA REGIÃO LOMBAR COM CINTAS DIAGONAIS CONTRAPOSTAS, COMBINADAS COM REGULAGEM VERTICAL DO EXOESQUELETO, MÉTODO DE REGULAGEM VERTICAL DO EXOESQUELETO E MÉTODO DE ESTABILIZAR O TRONCO COM CINTAS DIAGONAIS CONTRAPOSTAS ENTRE MEMBROS INFERIORES E SUPERIORES

(71) EXY EXOESQUELETOS LTDA (BR/PR)

(72) ALFREDO KIRYL MARCZYNSKI; DANIEL PACHECO CORREIA

(21) BR 10 2022 017767-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2022

(51) E04F 15/02 (2006.01)

(52) E04F 15/02038

(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS APLICADAS EM CONJUNTO INTERTRAVENTE DE PISOS MODULARES

(71) ALEXANDRE TADEU MONTEIRO (BR/SP)

(72) ALEXANDRE TADEU MONTEIRO

(21) BR 10 2022 017769-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2022

(51) E04B 2/72 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01), E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/348 (2006.01)

(52) E04B 2/721, E04H 1/005, E04B 1/34336, E04B 1/34807

(54) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR FUNDAMENTADO NO USO DE MATERIAIS ECOSSUSTENTÁVEIS

(71) JHONY KLEISON MONHOL (BR/ES)

(72) JHONY KLEISON MONHOL

(21) BR 10 2022 017784-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2022

(51) B01D 69/14 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/70 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01)

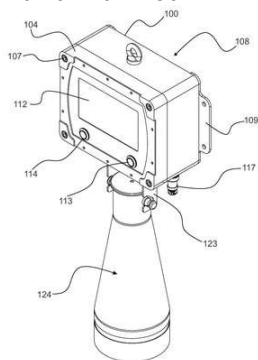
(52) B01D 69/141, B01D 67/0006, B01D 69/145, B01D 69/14111, B01D 71/70, B01D 69/107

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA MEMBRANA FILTRANTE DE MATRIZ MISTA E MEMBRANA FILTRANTE DE MATRIZ MISTA

(71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)

(72) THIAGO DA CRUZ CANEVARI; LAURA CHALULEU LIEB; LUCCAS LOSSANO NAME

(21) BR 10 2022 017790-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2022

(51) G01N 5/00 (2006.01), G01N 15/06 (2024.01)

(52) G01N 5/00, G01N 15/06

(54) ANALISADOR DIGITAL DE CONCENTRAÇÃO DE SÓLIDOS

(71) YELLOW SOLUTIONS COMERCIO, SERVICOS, CONSULTORIA E REPRESENTAÇÃO DE MAQUINAS EIRELI - ME (BR/SP)

(72) PAULO LONGO; RENAN DE STEFANI

(21) BR 10 2022 017812-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2022

(51) E04H 4/06 (2006.01), E04H 4/08 (2006.01)

(52) E04H 4/06, E04H 4/08

(54) DISPOSITIVO FLUTUANTE SALVA VIDA PARA PISCINA

(71) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP)

(72) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA

(21) BR 10 2022 017817-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2022

(51) A01N 1/02 (2006.01)

(52) A01N 1/0221

(54) PROCESSO E USO DE CÁPSULAS DE GELATINA E HIPROMELOSE PARA A CRIOPRESERVAÇÃO DE CÉLULAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) THALES DE SOUZA FRANÇA; DANILO PEDRO STREIT JR.; ITAMAR COSSINA GOMES

(21) BR 10 2022 017827-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2022

(51) E04C 2/20 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01)

	(52) E04C 2/205, E04B 2/02 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO DE PAINÉIS EM EPS INTERLIGADOS ATRAVÉS DE CONECTOR DE EPS PROPICIANDO A FORMAÇÃO DO PAINEL AUTO PORTANTE EM EPS (71) ROBSON SILVEIRA (BR/ES) (72) ROBSON SILVEIRA
(21) BR 10 2022 017828-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/09/2022 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/263 (2006.01) (52) A61C 8/0028, A61C 8/0048, A61C 8/0068 (54) DISPOSITIVO PROTETOR DE PARAFUSO DE FIXAÇÃO DE PRÓTESE SOBRE IMPLANTE (71) MARCIO BALTAZAR CONZ (BR/RJ) (72) MARCIO BALTAZAR CONZ
(21) BR 10 2022 017831-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/09/2022 (51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/3209 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (52) A61B 10/0233, A61B 17/320016, A61B 17/3209, A61B 17/3421 (54) DISPOSITIVO CORTADOR DE TECIDO DOTADO DE UMA PONTEIRA DE CORTE E RESPECTIVA PONTEIRA DE CORTE (71) RAZEK EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) (72) ARTHUR CESAR SASSOLI
(21) BR 10 2022 017840-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/09/2022 (51) G01L 27/02 (2006.01), G16Y 40/10 (2020.01), G16Y 20/10 (2020.01), G16Y 10/00 (2020.01), G01G 13/26 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), G01G 5/04 (2006.01), G01G 17/00 (2006.01), G06F 9/22 (2006.01), G01G 15/02 (2006.01), G01L 7/18 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01), G01G 19/10 (2006.01), G08C 19/16 (2006.01), G01G 11/14 (2006.01) (52) G01L 27/02, G16Y 40/10, G16Y 20/10, G16Y 10/00, G01G 13/26, G06Q 50/02, G01G 5/04, G01G 17/00, G06F 9/22, G01G 15/02, G01L 7/18, A01D 45/10, G01G 19/10, G08C 19/16, G01G 11/14 (54) PESAGEM AGRÍCOLA COM TRANSMISSÃO DE DADOS POR REDE CAN (71) ARNALDO CESAR MIGUEL 14123663800 (ACMSOFT) (BR/SP) (72) ARNALDO CESAR MIGUEL

(21) BR 10 2022 017846-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2022

(51) A61L 15/44 (2006.01)

(52) A61L 15/44

(54) CURATIVO BIOATIVO E BIOABSORVÍVEL COM ALTA BIODISPONIBILIDADE PARA RÁPIDA REGENERAÇÃO TECIDUAL EM FERIDAS COMPLEXAS

(71) SELEME E TODARO LTDA (BR/AL)

(72) ADRIANA REIS TODARO

(21) BR 10 2022 017850-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2022

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 17/18 (2006.01), C12R 1/465 (2006.01)

(54) MEIO DE CULTURA E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE TACROLIMO E ASCOMICINA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) MARCO AURÉLIO CREMASCO; ALESSANDRA SUZIN BERTAN

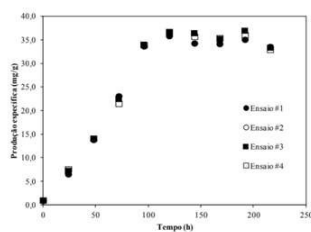


Figura 9

(21) BR 10 2022 017857-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2022

(51) B01J 10/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE REFINO QUÍMICO DE METAIS PRECIOSOS ASSISTIDO POR MICRO-ONDAS

(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)

(72) MARCOS AURÉLIO CORRÊA MACHADO; JOSÉ LAVAQUIAL BIOSCA NETO; RAFAEL NUNES SEGANTINE

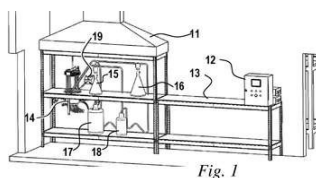


Fig. 1

(21) BR 10 2022 017858-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2022

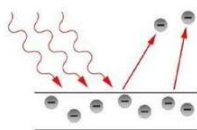
(51) H02S 10/30 (2014.01), H02S 40/22 (2014.01)

(52) H02S 10/30, H02S 40/22

(54) CÉLULA SOLAR FOTOTERMOELÉTRICA, COM SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA E CONTROLE DE POTÊNCIA ELÉTRICA OBTIDA

(71) DOUGLAS MENEZES DE LIMA (BR/BA)

(72) DOUGLAS MENEZES DE LIMA



(21) BR 10 2022 017873-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/09/2022
 (51) A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (52) A01N 47/38, A01N 47/34
 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, PROCESSO E MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS COM INDOXACARBE E LUFENUROM
 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/PR)
 (72) ALCINO IWAMI; DANIEL ORNAGHI KUTOMI; ERNESTO EUGENIO BELLOTTO

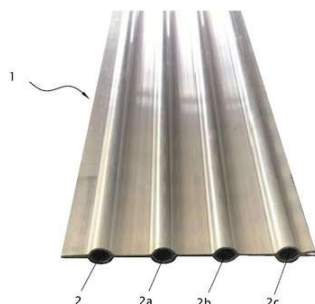
(21) BR 10 2022 017896-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/09/2022
 (51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 33/10 (2006.01), A61K 9/46 (2006.01)
 (52) A61K 36/185, A61K 36/77, A61K 31/19, A61K 33/10, A61K 9/0007
 (54) FORMULAÇÕES E PROCESSOS PARA COMPRIMIDOS EFERVESCENTES
 (71) CARLOS ROBERTO BRESCIANI DE FONTAN PEREIRA (BR/MG)
 (72) CARLOS ROBERTO BRESCIANI DE FONTAN PEREIRA

(21) BR 10 2022 017904-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/09/2022
 (51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 30/02 (2023.01), B65F 1/00 (2006.01), G07F 7/06 (2006.01)
 (52) G06Q 10/06, G06Q 30/02, G06Q 50/28, B65F 1/00, G07F 7/06
 (54) MÁQUINA DE COLETA AUTOMATIZADA DE RECICLÁVEIS
 (71) PEDRO BICALHO MAIA (BR/MG)
 (72) PEDRO BICALHO MAIA

(21) BR 10 2022 017913-1 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/09/2022
 (51) B27N 5/00 (2006.01)
 (54) PRODUTO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PARA AEROGERADORES A PARTIR DE FIBRAS ORGÂNICAS
 (71) SABRINA VALÉRIA DA SILVA COSTA (BR/AL)
 (72) SABRINA VALÉRIA SILVA COSTA



(21) BR 10 2022 017915-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 07/09/2022

(51) F28F 1/00 (2006.01)

(54) TUBOS ELÍPTICOS PARA TROCADOR DE CALOR

(71) CLEBER GUARNIERI (BR/RS)

(72) CLÉBER GUARNIERI

(21) BR 10 2022 017918-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 07/09/2022

(51) E21F 17/18 (2006.01), H04W 4/30 (2018.01), H05B 47/10 (2020.01), G01S 1/70 (2006.01)

(52) E21F 17/18, H04W 4/30, H05B 47/10, G01S 1/70

(54) SISTEMA ÓPTICO E/OU ELÉTRICO DE MÚLTIPLOS PROPÓSITOS E DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES PARA MINERADORAS

(71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG)

(72) ARISMAR CERQUEIRA SODRÉ JUNIOR; EGIDIO RAIMUNDO NETO

(21) BR 10 2022 017934-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/09/2022

(51) B62K 27/12 (2006.01), B62K 27/02 (2006.01)

(52) B62K 27/12, B62K 27/02

(54) REBOQUE PARA BICICLETAS, CICLOMOTORES DE DUAS RODAS, MOTONETAS E MOTOCICLETAS

(71) JULIANO RODRIGUES PAPPALARDO (BR/SP)

(72) JULIANO RODRIGUES PAPPALARDO

(21) BR 10 2022 017948-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/09/2022

(51) A01M 1/02 (2006.01)

(52) A01M 1/026

(54) MÉTODO DE DETECÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE INSETOS E ANIMAIS

(71) RADAZ INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS LTDA (BR/SP) ; ANÁHATA SOLUÇÕES INOVADORAS EM AGRONOMIA LTDA (BR/SP)

(72) REGINA BERNARDINA JOHANNA HAKVOORT; LAILA FABI MOREIRA

(72) NIELY PRISCILA CORREIA DA SILVA; IVANILDO INÁCIO DA SILVA JÚNIOR; ANDRÉ LUCAS CORRÊA DE ANDRADE; RINALDO APARECIDO MOTA; ELIZABETH SAMPAIO DE MEDEIROS; PABYTON GONÇALVES CADENA

(72) MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO; RODOLFO CORDEIRO GIUNCHETTI; MICHELLI DOS SANTOS; MARIANA TEIXEIRA DE FARIA; ISADORA BRAGA GANDRA; LAÍS MOREIRA NOGUEIRA; ANA ALICE MAIA GONÇALVES; JULIANA MARTINS MACHADO; REYSLA MARIA DA SILVEIRA MARIANO; JONATAS OLIVEIRA DA SILVA; ALEXSANDRO SOBREIRA GAI DINO

(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO; RODOLFO CORDEIRO GIUNCHETTI; MICHELLI DOS SANTOS; MARIANA TEIXEIRA DE FARIA; ISADORA BRAGA GANDRA; LAÍS

MOREIRA NOGUEIRA; ANA ALICE MAIA GONÇALVES; JULIANA MARTINS MACHADO; REYSLA MARIA DA SILVEIRA MARIANO; JONATAS OLIVEIRA DA SILVA

(21) BR 10 2022 017979-4 A2

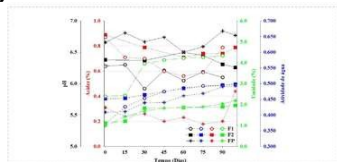


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/09/2022

(51) C12N 11/04 (2006.01), A23G 1/42 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), C12R 1/225 (2006.01)

(54) MÉTODO DE MICROENCAPSULAÇÃO DE LACTOBACILLUS HELVETICUS POR SPRAY DRIER E APLICAÇÃO EM CHOCOLATE BRANCO

(71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS)

(72) MARCELO LUIS MIGNONI; EUNICE VALDUGA; ROGÉRIO LUÍS CANSIAN; LEONARDO MEIRELES; NAJARA PINTO RIBEIRO

(21) BR 10 2022 017982-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/09/2022

(51) B29C 55/18 (2006.01)

(52) B29C 55/18

(54) DISPOSITIVO PARA MAXIMIZAÇÃO DA ADESÃO NA APLICAÇÃO DE PLACAS MODULARES EM TAMBOR MOTRIZ DE CORREIAS TRANSPORTADORAS

(71) VULCAFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)

(72) JOSÉ FERNANDO MARQUES DA SILVA

(21) BR 10 2022 017983-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/09/2022

(51) B65G 47/34 (2006.01)

(52) B65G 47/34

(54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO COM PLATAFORMA DIRECIONADORA PARA ESTUFAGEM DE CONTAINER FECHADO COM BLOCOS DE VIDROS PLANOS E SISTEMA PARA ESTUFAGEM DE CONTAINER COM EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO

(71) ADEZAN IND E COM DE EMBALAGEM E SERVICOS LTDA (BR/SP)

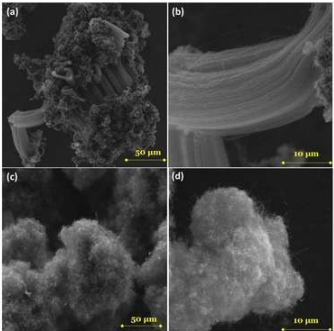
(72) CESAR VALENTIM ZANCHET

(21) BR 10 2022 017987-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

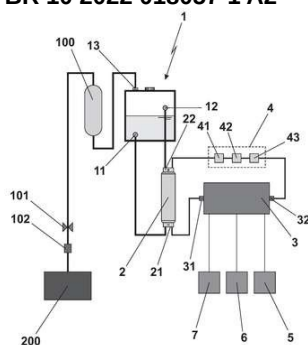
Publicado

(22) 08/09/2022

	(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 90/00 (2009.01) (52) A61K 8/34, A61K 8/81, A61K 8/60, A61K 8/19, A61K 8/922, A61Q 90/00 (54) FORMULAÇÃO PARA OBTENÇÃO DE LÍQUIDO VISCOSO PREENCHEDOR DE FALHAS NA BARBA (71) PEDRO AUGUSTO CAMARGO DE MORAIS (BR/SP) (72) PEDRO AUGUSTO CAMARGO DE MORAIS
(21) BR 10 2022 018023-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/09/2022 (51) A61F 2/18 (2006.01), A61F 17/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (52) A61F 2/186, A61F 17/00, A61B 2017/0042 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA RETIFICAÇÃO DA COLUMELA NASAL NA RINOMODELAÇÃO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) (72) FABIANO NADSON MAGACHO VIEIRA; JOSÉ HENRIQUE LEAL CARDOSO
(21) BR 10 2022 018025-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/09/2022 (51) C10J 3/46 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01) (52) C10J 3/463, C10J 3/482, B01J 8/18, C10G 2300/1011 (54) EQUIPAMENTO GASEIFICADOR DE LEITO FLUIDIZADO ASCENDENTE (71) SAULO PEGORARO (BR/PR) ; AMARILDO NAZARIO (BR/SC) ; MARCOS RISCHBIETER (BR/SC) (72) SAULO PERGORARO; AMARILDO NAZARIO; MARCOS RISCHBIETER
(21) BR 10 2022 018033-4 A2 	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/09/2022 (51) C09D 11/00 (2014.01), B82Y 30/00 (2011.01), C09D 11/322 (2014.01), C09D 4/00 (2006.01), C01B 32/158 (2017.01), G01N 33/32 (2006.01) (52) C09D 11/00, B82Y 30/00, C09D 11/322, C09D 4/00, C01B 32/158, G01N 33/32 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE TINTA NANOESTRUTURADA COM A DISPERSÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO, COMO FEITOS, POR ENERGIA DE CAVITAÇÃO (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) (72) VIVIANY GERALDO DE MORAIS; EDELMA ELETO DA SILVA; EVANDRO AUGUSTO DE MORAIS; IARA ALVEZ MARTINS DE SOUZA; ALLEY MICHEAL DA SILVA PROCÓPIO; FRANCISCO MOURA FILHO

(72) CAIO SALVIANO ZVEAGHINTEV

(72) JESUS DE ANDRADE BARRETO



(72) CLAUDIA FERNANDA VOLKEN DE SOUZA; LUIS FERNANDO SARAIVA
MACEDO TIMMERS; GABRIELA RABAIOLI RAMA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)



FIGURA 1

(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; RODOLFO CORDEIRO GIUNCHETTI; MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO; JULIANA MARTINS MACHADO; MICHELLI DOS SANTOS; ANA CLARA GONTIJO MAIA; ANA THEREZA CHAVES LAGES; EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; MARIANA FERRAZ CHAVES FRANCISCO; ISABELA AMORIM GONÇALVES PEREIRA; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; ANNA JÚLIA RIBEIRO; ISADORA BRAGA GANDRA; LAÍS MOREIRA NOGUEIRA

(21) BR 10 2022 018073-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

(51) F16L 1/26 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01)

(52) F16L 1/26, E21B 29/00

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE TERMINAÇÃO SUBMARINA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) YGOR FERNANDES DOS SANTOS MANHAES CORREA; DOUGLAS OLIVEIRA CORREA DE SOUZA; ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA

(21) BR 10 2022 018087-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

(51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 21/00 (2006.01)

(52) E21B 37/00, E21B 47/00, E21B 21/00

(54) MÉTODO PARA ESTIMAR A AÇÃO DE PROCEDIMENTOS CORRETIVOS AO ACÚMULO DE SÓLIDOS DURANTE A PERFURAÇÃO DE POÇOS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ANDRE LEIBSOHN MARTINS; DANIEL SUCHODOLAK; GABRIELA MARCIA RIBEIRO MENEZES; KAIO AUGUSTO GONZAGA; UMBERTO SANSONI JUNIOR; ALEX TADEU DE ALMEIDA WALDMANN; CARLOS HENRIQUE MARQUES DE SA

(21) BR 10 2022 018099-7 A2

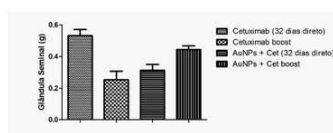


Figura 4

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61P 15/16 (2006.01)

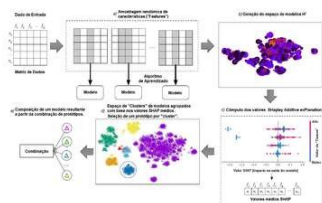
(54) USO DE NANOCOMPLEXO CONTENDO CETUXIMABE FUNCIONALIZADO EM NANOPARTÍCULAS DE OURO PARA ESTERILIZAÇÃO DE ANIMAIS MACHOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(72) GUILHERME MATTOS JARDIM COSTA,; LIDIA MARIA DE ANDRADE,;

JOHN LENNON DE PAIVA COIMBRA,; GRAZIELA DE PAULA FERREIRA DANTAS,; LUIZ ORLANDO LADEIRA

(21) BR 10 2022 018103-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

(51) G06N 20/00 (2019.01), G06N 5/04 (2023.01)

(54) PROCESSO PARA ELABORAÇÃO DE MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA BASEADO NA DIVERSIFICAÇÃO DAS EXPLICAÇÕES E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; KUNUMI SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S.A. (BR/MG)

(72) ADRIANO ALONSO VELOSO,; ANDERSON BESSA DA COSTA,; NIVIO ZIVIANI

(21) BR 10 2022 018141-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

(51) A01K 63/04 (2006.01)

(52) A01K 63/042

(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO E CONTROLE DE OXIGÊNIO APLICADO NA ÁGUA DOS TANQUES/CAIXAS DE TRANSPORTE

(71) GENERAL SYSTEM AUTOMACAO E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)

(72) SÉRGIO ALEXSANDRO MIECOANSKI

(21) BR 10 2022 018146-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/09/2022

(51) C04B 22/00 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), C04B 22/12 (2006.01), C04B 103/00 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01), C04B 103/65 (2006.01)

(52) C04B 22/00, C04B 22/0006, C04B 22/0026, C04B 22/06, C04B 22/12, C04B 2103/0006, C04B 2103/0014, C04B 2103/30, C04B 2103/65

(54) COMPOSTO QUÍMICO PRODUZIDO ENTRE SUBSTÂNCIAS ORGÂNICAS, E INORGÂNICAS DE ÓXIDO DE FERRO (Fe₃O₄), CLINQUER E PREFERENCIALMENTE CLORETO DE SÓDIO (NaCl) DILUÍDOS EM SOLUÇÃO AQUOSA

(71) EDSON LUIZ DALLAGNHOL (BR/PR)

(72) EDSON LUIZ DALLAGNHOL

(21) BR 10 2022 018158-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2022

(51) A01B 73/04 (2006.01)

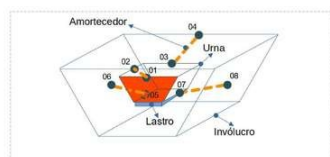
(52) A01B 73/044

(54) APERFEIÇOAMENTO EM SEMEADORA AUTO TRANSPORTÁVEL COM SEÇÕES ARTICULADAS

(71) LUCAS AUGUSTO ADAMS (BR/RS)

(72) LUCAS AUGUSTO ADAMS

(21) BR 10 2022 018190-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2022

(51) B65D 81/07 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01), B65D 85/60 (2006.01), B65D 85/30 (2006.01)

(52) B65D 81/07, B65D 85/72, B65D 85/60, B65D 85/30

(54) SISTEMA ANTI-IMPACTO E INERCIAL PARA TRANSPORTE DE ALIMENTOS, DE PRODUTOS DESMONTÁVEIS, FRÁGEIS OU INSTÁVEIS, DE INSUMOS E DE LÍQUIDOS

(71) GLÁUCIO BEZERRA BRANDÃO (BR/RN)

(72) GLÁUCIO BEZERRA BRANDÃO; RÉGIA CARNEIRO DE MENEZES; DANIELLE CELESTE VIANA BENTO; CELINE HELENA ABRANTES DE ANDRADE; DANIEL LUCAS DA CRUZ MOURA; NATHALIA MEDEIROS COSTA DE ALMEIDA

(21) BR 10 2022 018196-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2022

(51) C22C 22/00 (2006.01)

(54) LIGAS METÁLICAS NÃO FERROSAS COM BAIXO COEFICIENTE DE FRICÇÃO E ALTO AMORTECIMENTO VIBRACIONAL

(71) FERNANDO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP)

(72) FERNANDO GONÇALVES DE SOUZA; BRUNO BRASSELLOTTI; VANDERCI RIBEIRO

(21) BR 10 2022 018204-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2022

(51) A23L 2/395 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01)

(52) A23L 2/395, A23P 10/30, A23L 29/284

(54) MICROENCAPSULAÇÃO DE SUCO DE LARANJA (CITRUS SINENSIS) E COLÁGENO HIDROLISADO POR GELIFICAÇÃO IÔNICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ALESSANDRA ALMEIDA CASTRO PAGANI; PATRICIA NOGUEIRA MATOS; CELESTINA TOJAL MACHADO; ALINE ANDRADE REIS; JUCENIR

DOS SANTOS

(21) BR 10 2022 018213-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/09/2022

(51) C01G 49/08 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B03C 1/01 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), B03C 1/00 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)

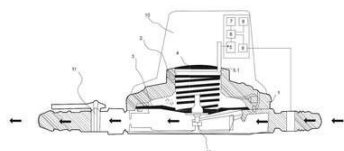
(52) C01G 49/08, B82Y 30/00, B01J 20/0229, B01J 20/28009, B03C 1/01, B01D 15/08, B03C 1/00, A61K 33/26, B82Y 5/00, G01N 33/582, G01N 33/54326

(54) NANOCOMPÓSITO COM PROPRIEDADES MAGNÉTICAS E PROCESSO DE SÍNTESE A PARTIR DE MAGNETITA E PONTOS DE CARBONO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) KELLY DANUBIA DA SILVA; RICARDO ALEXANDRE CAVALCANTI DE LIMA; STÉFANI IURY EVANGELISTA DE ANDRADE; BRENO HERBERT MEDEIROS SANTOS; RAILSON DE OLIVEIRA RAMOS; MARIO CESAR UGULINO DE ARAÚJO; WILTON SILVA LOPES

(21) BR 10 2022 018224-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/09/2022

(51) G05D 7/00 (2006.01)

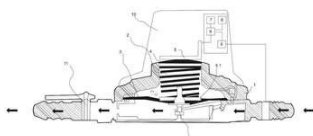
(52) G05D 7/00

(54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE FLUXO EM VÁLVULAS

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) ROBSON BAPTISTA GAMA; DAVI FRANCISCO CAETANO DOS SANTOS; GIOVANNI FERREIRA RASCHIETTI; VICTOR EMMANUEL DE OLIVEIRA GOMES; VITOR CAMARGO NARDELLI; ROGÉRIO VICTORIO FERNANDES BALLESTRIN; RODRIGO OSELAME RUDUIT; KEVYN SILVA DOS SANTOS; FLAVIO ROCHA DE AVILA; GERSON EDUARDO DE MELLO; EVERTON LUIS FERNANDES DO AMARAL; BRUNO VENANZIO TRASATTI; ERNANI CARVALHO TAVARES; FRANCIELE JULIANA REBELO

(21) BR 10 2022 018237-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/09/2022

(51) G01F 1/00 (2022.01)

(52) G01F 1/00

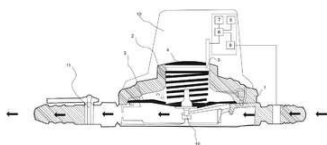
(54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE FLUXO EM VÁLVULAS

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) ROBSON BAPTISTA GAMA; DAVI FRANCISCO CAETANO DOS

SANTOS; GIOVANNI FERREIRA RASCHIETTI; VICTOR EMMANUEL DE OLIVEIRA GOMES; VITOR CAMARGO NARDELLI; FLAVIO ROCHA DE AVILA; BRUNO VENANZIO TRASATTI; EVERTON LUIS FERNANDES DO AMARAL; ROGÉRIO VICTORIO FERNANDES BALLESTRIN; FRANCIELE JULIANA REBELO; GERSON EDUARDO DE MELLO; KEVYN SILVA DOS SANTOS; RODRIGO OSELAME RUDUIT; ERNANI CARVALHO TAVARES

(21) BR 10 2022 018244-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2022

(51) G01F 1/00 (2022.01)

(52) G01F 1/00

(54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE FLUXO EM VÁLVULAS

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) ROBSON BAPTISTA GAMA; DAVI FRANCISCO CAETANO DOS SANTOS; GIOVANNI FERREIRA RASCHIETTI; VICTOR EMMANUEL DE OLIVEIRA GOMES; VITOR CAMARGO NARDELLI; FLAVIO ROCHA DE AVILA; BRUNO VENANZIO TRASATTI; EVERTON LUIS FERNANDES DO AMARAL; OGÉRIO VICTORIO FERNANDES BALLESTRIN; FRANCIELE JULIANA REBELO; GERSON EDUARDO DE MELLO; KEVYN SILVA DOS SANTOS; RODRIGO OSELAME RUDUIT; ERNANI CARVALHO TAVARES

(21) BR 10 2022 026259-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 21/12/2022

(30) 21/12/2021 US US63292214

(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(52) A01N 43/653, A01N 43/78, A01P 3/00

(54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)

(72) JONATAS BREDOW ALVES; CHARLES FLOOD; LUIS GUSTAVO RODRIGUEZ GONELLA; FLAVIA FERREIRA MEGDA

(21) BR 10 2022 026648-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/12/2022

(30) 31/12/2021 IN IN 202121062135

(51) A01N 59/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 59/00, A01P 13/00

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)

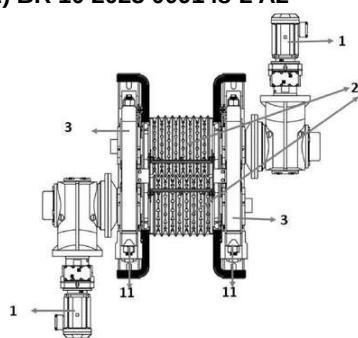
(72) CARLOS EDUARDO FABRI; VICENTE AMADEO GONGORA; RAFAEL

HENRIQUE ALVES PEREIRA; AYRTON BERGER NETO

(21) BR 10 2023 004358-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 08/03/2023
(30) 06/09/2022 KR 10-2022-0112676
(51) H04N 21/235 (2011.01)
(52) H04N 21/2353
(54) MÉTODO DE RECONFIGURAÇÃO DA APRESENTAÇÃO DE CONTEÚDO DE UM SERVIÇO OTT EM CONJUNTO COM UMA BASE DE DADOS EXTERNA
(71) ALOYS INC. (KR)
(72) SUNG HYEOK CHOI; KYUNG HUN KIM

(21) BR 10 2023 004421-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 09/03/2023
(30) 09/03/2022 IN 202221012818
(51) C07D 249/08 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), C07D 303/08 (2006.01), C07D 301/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(52) C07D 249/08, A01N 43/653, C07D 303/08, C07D 301/02, C07B 2200/13, A01P 3/00
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSTO TRIAZOL
(71) UPL LIMITED (IN)
(72) JIGNESH AMRUTLAL DESAI; DIGISH MANUBHAI PANCHAL

(21) BR 10 2023 009148-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 12/05/2023
(30) 08/09/2022 CO NC2022/0012823
(51) F26B 21/00 (2006.01)
(54) SECADOR MECÂNICO PARA BIOMASSA RESIDUAL
(71) FUNDICIONES UNIVERSO S.A. FUNDIVERSO (CO)
(72) SANTIAGO CHAVARRO GAITAN



(21) BR 10 2023 009163-6 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 12/05/2023
(30) 17/05/2022 FR FR 22 04670
(51) B64D 11/00 (2006.01)
(52) B64D 11/00
(54) DISPOSITIVO PARA SEGURAR OBJETOS EM UMA CABINE DE

	AERONAVE, CABINE DE AERONAVE E MÉTODO DE SEGURAR UM OBJETO EM UMA CABINE DE AERONAVE (71) DASSAULT AVIATION (FR) (72) JEAN-RÉMI BILLON; QUENTIN DUGAS; GRÉGORY LEFLOCH; MAXIME NICOT
(21) BR 10 2023 010788-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/06/2023 (30) 02/06/2022 US 17/830,867 (51) G01N 11/06 (2006.01), G05D 11/13 (2006.01), G05D 24/02 (2006.01) (52) G01N 11/06, G05D 11/13, G05D 24/02 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE VISCOSIDADE (71) HITCHINER MANUFACTURING CO., INC (US) (72) SCOTT BIEDERMAN; THOMAS BONAVENTURA
(21) BR 10 2023 011378-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/06/2023 (30) 01/07/2022 TW 111124786 (51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 13/02 (2006.01), G02B 13/18 (2006.01), G02B 9/60 (2006.01), G02B 9/62 (2006.01) (52) G02B 13/0045, G02B 13/02, G02B 13/18, G02B 9/60, G02B 9/62 (54) MONTAGEM DE LENTE DE SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE IMAGENS, UNIDADE DE CAPTURA DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) YU JUI LIN; KUAN-TING YEH; I-HSUAN CHEN; HSIN-HSUAN HUANG
(21) BR 10 2023 014485-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 19/07/2023 (30) 08/09/2022 US 63/374,925 (51) A01B 61/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (52) A01B 61/00, A01B 79/005 (54) MÉTODOS DE OPERAÇÃO DE UM IMPLEMENTO EM UM CAMPO AGRÍCOLA (71) AGCO CORPORATION (US) (72) WADE L STRODA; MICHAEL B. BAYLIFF; REX SCHERTZ
(21) BR 10 2023 017745-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/09/2023 (30) 05/09/2022 NL 2032952

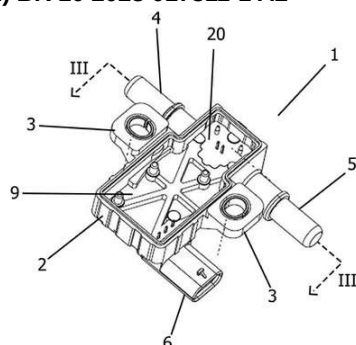
(51) A22C 21/06 (2006.01)
 (52) A22C 21/06
 (54) RASPADOR E LINHA DE PROCESSAMENTO PARA LIMPAR PESCOÇOS DE AVES
 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) BUSCH, CORNELIS; DANE, STEFAN CHRISTIAAN SEMUEL

(21) BR 10 2023 017806-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/09/2023
 (30) 02/09/2022 EP EP 22 193 742.8
 (51) C09D 127/06 (2006.01), C09D 135/06 (2006.01), C09D 191/00 (2006.01), C09D 201/10 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01)
 (52) C09D 127/06, C09D 135/06, C09D 191/00, C09D 201/10, C09D 1/00
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA E SEU USO
 (71) EWALD DÖRKEN AG (DE)
 (72) REINER WARK; NICOLE MATTHÉE; ANGELA KLEINKORRES; HANNA SMOLL; ANASTASIA VON RHEIN; MARTIN KUNKA; MARCEL ROTH; GERHARD REUSMANN

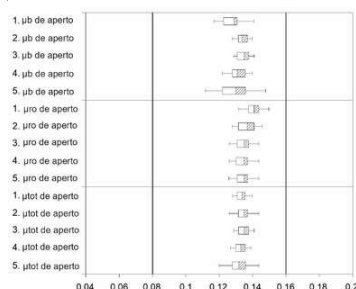
(21) BR 10 2023 017811-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/09/2023
 (51) F02D 19/08 (2006.01)
 (54) SENSOR DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE SENSORIAMENTO
 (66) BR 10 2022 017734-1 02/09/2022
 (71) MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDUSTRIA E COMERCIO BRASIL LTDA (BR/SP)
 (72) VAGNER EDUARDO GAVIOLI; SANDRO RIEDO; PAULO HENRIQUE DOS SANTOS; GABRIEL HENRIQUE DUTRA E SILVA; RODRIGO BORRASCHI ANTONIO; ALEXANDRE ALVES SAMPAIO E SILVA; FERNANDO LUIZ WINDLIN; GILSON FERNANDO DOS SANTOS ARAUJO; GUILHERME HENRIQUE MAYER ALEGRE; DIOGO PEREIRA BESSA

(21) BR 10 2023 017813-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/09/2023
 (30) 02/09/2022 EP EP 22 193 722.0
 (51) C09D 7/40 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01)
 (52) C09D 7/40, C09D 7/65, C09D 7/70
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA E SEU USO
 (71) EWALD DÖRKEN AG (DE)
 (72) REINER WARK; NICOLE MATTHÉE; ANGELA KLEINKORRES; HANNA

SMOLL; ANASTASIA VON RHEIN; MARTIN KUNKA; MARCEL ROTH;
GERHARD REUSMANN; EMRE KOCAK; INGO KLÜPPEL

(21) BR 10 2023 017869-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/09/2023

(30) 07/09/2022 US 17/939033

(51) A01D 57/02 (2006.01)

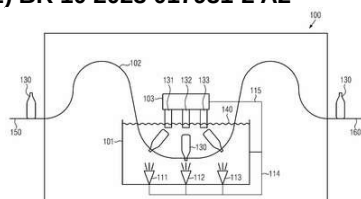
(52) A01D 57/02

(54) MOLINETES DE COLHEITADEIRA, PLATAFORMAS DE COLHEITADEIRA
AGRÍCOLA E COLHEITADEIRAS AGRÍCOLAS

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) CORY HUNT; KEVIN SMITH

(21) BR 10 2023 017931-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/09/2023

(30) 06/09/2022 DE 102022122526.7

(51) B67C 7/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE LIMPEZA DE RECIPIENTES PARA LIMPAR RECIPIENTES,
E, MÉTODO DE LIMPEZA PARA RECIPIENTES

(71) KRONES AG (DE)

(72) HEINRICH BIELMEIER; CARSTEN WINKELMANN; ARNE HAASE; TANJA
REDEMSKI-MEYER; KAI-UWE DREGER; ALEXANDER WEYERS; FLORIAN
FUCHS; INES BRADSHAW; MICHAEL SIEGMUND; BERND HANSEN

(21) BR 10 2023 018081-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2023

(30) 07/09/2022 EP EP22194453.1

(51) G01R 31/36 (2020.01)

(52) G01R 31/36

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR O ESTADO DE SAÚDE DE UMA
BATERIA RECARREGÁVEL, EM PARTICULAR PARA UM VEÍCULO

(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)

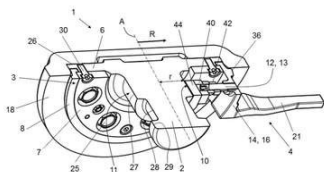
(72) ANDREA CANTADORI

(21) BR 10 2023 018132-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2023

(30) 09/09/2022 DE 10 2022 123 057.0



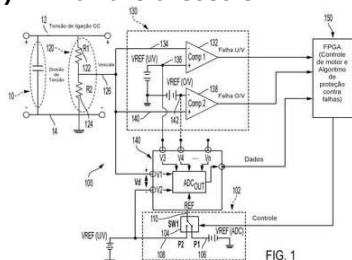
(51) B62D 53/08 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE PINO-REI

(71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) JOSÉ MANUEL ALGÜERA; STEFFEN HABER; STEPHAN GITZEN;
RUDOLF SCHLOTTHAUER; ALEXANDER BOCKIUS; PAUL HANSEN

(21) BR 10 2023 018939-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/09/2023

(30) 19/09/2022 IN 202211053560

(51) G01R 19/165 (2006.01), H03K 19/173 (2006.01), H03M 3/00 (2006.01)

(52) G01R 19/165, H03K 19/173, H03M 3/00

(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE MOTOR, E, MÉTODO DE CONTROLE
DE UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE MOTOR

(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(72) NAGESWARA RAO KALLURI; SWATHIKA SREEDHAR; MAHTAB AHMED;
RAGHAVENDRA RAMACHANDRA

(21) BR 12 2023 020461-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N
43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50
(2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01),
A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P
13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS,
COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO
INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS
NIELSON

(21) BR 12 2023 020466-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N
43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50
(2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01),

A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020470-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020472-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020475-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/08/2018 (30) 09/08/2017 EP 17185462.3 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE) (72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON
(21) BR 12 2023 020511-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/08/2018 (30) 09/08/2017 EP 17185462.3 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE) (72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON
(21) BR 12 2023 020515-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/08/2018 (30) 09/08/2017 EP 17185462.3 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS,

COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020522-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020527-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020528-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020532-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020540-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)
(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 020547-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2018

(30) 09/08/2017 EP 17185462.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

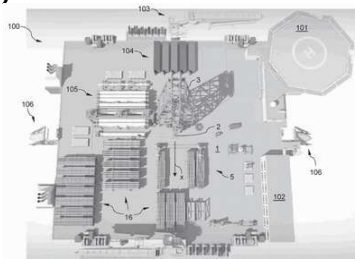
(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL

(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON

(21) BR 12 2023 026236-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/12/2020

(30) 19/12/2019 GB 1918795.4

(51) E21B 19/15 (2006.01), B63B 39/00 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)

(54) PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO OFFSHORE, MÉTODO PARA PROVER SEÇÕES DE TUBOS E MÉTODO PARA REMOVER SEÇÕES DE TUBOS

(62) BR 11 2022 011777-9 17/12/2020

(71) MHWIRTH AS (NO)

(72) PER INGE RØNSBERG; ROY BIRKELAND; ELLEN KOLNES; NICOLAI NILSEN; JARLE ROPSTAD; BJARNE LARSEN; SØREN ØYDNA; LARS OTTO SANNES

(21) BR 12 2023 027378-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/01/2021

(30) 06/01/2020 US 62/957,758; 04/03/2020 US 62/985,152; 13/11/2020 US 63/198,803

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

(54) USO DE UM ANTICORPO OU PORÇÃO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A UM OU MAIS AMINOÁCIDOS

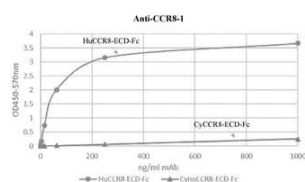
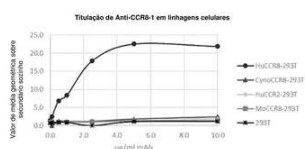


FIG. 1A



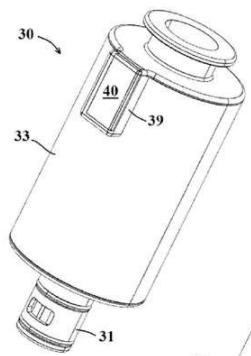
DENTRO DO DOMÍNIO N-TERMINAL EXTRACELULAR DO CCR8 HUMANO, VETOR E MÉTODOS PARA REDUZIR, CAUSAR DEPLEÇÃO OU MATAR CÉLULAS T REGULADORAS INFILTRANTES DE TUMOR E PARA ATIVAR CÉLULAS NK OU INDUZIR A MORTE MEDIADA POR CÉLULAS NK DE CÉLULAS T REGULADORAS INFILTRANTES DE TUMOR

(62) BR 11 2022 011749-3 06/01/2021

(71) VACCINEX, INC. (US)

(72) PAMELA M. HOLLAND; ANDREW LAKE; AUSTIN DULAK; ERNEST SMITH; MARIA SCRIVENS; CARRIE HARVEY; RENEE KIRK; LESLIE BALCH; SONIA G. DAS; CHRISTOPHER CONVERSE WELLS

(21) BR 12 2024 001954-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/05/2020

(30) 17/05/2019 US 62/849,525; 12/05/2020 US 63/023,600

(51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 35/00 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01)

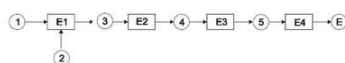
(54) FILTRO INTERCONECTADO QUE UTILIZA ATUAÇÃO MAGNÉTICA CORRELACIONADA PARA FUNÇÃO DE SISTEMA A JUSANTE

(62) BR 11 2021 023116-1 18/05/2020

(71) KX TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) ROBERT ASTLE; WILLIAM LI; GARETT STRANDEMO; MATHEW W. HARTMANN

(21) BR 12 2024 002090-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/07/2018

(51) A23L 7/126 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01)

(52) A23L 7/126, A23L 33/105, A23V 2250/2104

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO ANTOCIANÍNICO A PARTIR DO FRUTO DA PALMEIRA JUSSARA (EUTERPE EDULIS MARTIUS)

(62) BR 10 2018 013862-6 05/07/2018

(71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)

(72) LAURA ISABELLA LOPES FAVARO; MARTA MARIA DUARTE CARVALHO VILA

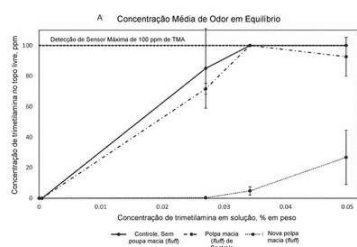
(21) BR 12 2024 003022-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2018

(51) A61F 13/84 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO



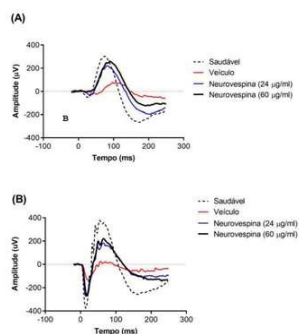
(62) BR 11 2020 024065-6 25/05/2018
(71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(72) MARY VIRGINIA SCHOOLFIELD; HUGH WEST

(21) BR 12 2024 003219-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 21/05/2021
(30) 21/05/2020 FR FR2005429; 17/03/2021 FR FR2102686
(51) A61P 17/00 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) EXTRATO DE SEMENTE DE MORINGA PEREGRINA, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU NUTRICOSMÉTICA COMPREENDENDO O MESMO E SEU USO
(62) BR 11 2022 020666-6 21/05/2021
(71) AGENCE FRANCAISE POUR LE DEVELOPPEMENT D'AL ULA (FR)
(72) ELIZABETH DODINET; VINCENT BOURGETEAU

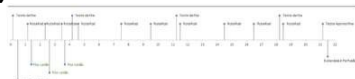
(21) BR 13 2021 002871-7 E2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/02/2021
(51) A61K 38/08 (2019.01), A61P 25/02 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(54) USO DO PEPTÍDEO MODIFICADO DA PEÇONHA DE VESPA SOCIAL COMO NEUROPROTETOR PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS DA RETINA
(61) BR 10 2014 004728-0 27/02/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(72) MÁRCIA RENATA MORTARI; SÍLVIA LIGÓRIO FIALHO; ARMANDO DA SILVA CUNHA JUNIOR; LILIAN DOS ANJOS CARNEIRO; LAYS FERNANDA NUNES DOURADO; CAROLINA NUNES DA SILVA

(21) BR 13 2021 007434-4 E2

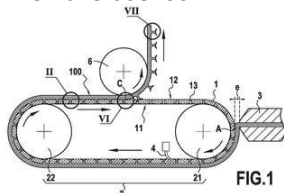


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/04/2021
(51) A61K 38/08 (2019.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(54) USO DO PEPTÍDEO MODIFICADO DA PEÇONHA DE VESPA SOCIAL COMO NEUROPROTETOR PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE PARKINSON
(61) BR 10 2014 004728-0 27/02/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(72) GABRIEL AVOHAY ALVES CAMPOS; LUANA CRISTINA CAMARGO;

MÁRCIA RENATA MORTARI

(21) BR 13 2023 003499-2 E2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/02/2023

(30) 29/04/2016 FR 1653866; 29/04/2016 FR 1653870; 29/04/2016 FR 1653872; 29/04/2016 FR 1653873; 29/04/2016 FR 1653888; 29/04/2016 FR 1653894; 29/04/2016 FR 1653897

(51) B29C 41/28 (2006.01), B29C 41/44 (2006.01), B29C 43/18 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/02 (2006.01)

(52) B29C 41/28, B29C 41/44, B29C 43/18, B29C 43/222, B29C 2043/028

(54) MÉTODO PARA MONTAR UM CONJUNTO COMPREENDENDO UMA FITA DE ELEMENTOS DE RETENÇÃO E UM SUBSTRATO, APARELHO, E, DISPOSITIVO DE RETENÇÃO

(61) BR 11 2018 071769-0 28/04/2017

(71) APLIX (FR)

(72) DAMIEN BOSSER; ANTHONY MAHE

(21) BR 20 2022 017671-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2022

(51) B61D 45/00 (2006.01), B61D 3/16 (2006.01), E01B 29/17 (2006.01), B60P 7/12 (2006.01)

(52) B61D 45/003, B61D 3/16, E01B 29/17, B60P 7/12

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE DE ENGATE DE TRILHO

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) ERNILSON RODRIGUES DA SILVA; HERBETH ALVES DE SOUSA; IRAMAR BORGES DE OLIVIERA; JOTAN SILVA FARIAS; CLEMILTON VIEIRA DE FRANÇA

(21) BR 20 2022 017679-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2022

(51) E01F 9/559 (2016.01), E01F 9/582 (2016.01), F21S 9/03 (2006.01), F21V 23/02 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01)

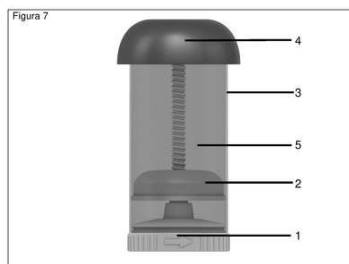
(52) E01F 9/559, E01F 9/582, F21S 9/03, F21V 23/02, F21V 23/04

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DEMARCADOR VIÁRIO AUTOSSUSTENTÁVEL

(71) FAMA IMPORTAÇÃO E COMERCIO LTDA ME (BR/PR)

(72) FABIO JERONYMO CARVALHO

(21) BR 20 2022 017703-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2022

(51) A45D 40/02 (2006.01), A45D 40/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO EM EMBALAGEM PARA DESODORANTE DE GIRAR

(71) ZANDEI INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)

(72) EDILSON LUIZ DEITOS

(21) BR 20 2022 017726-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2022

(51) A43D 8/04 (2006.01), B21D 28/00 (2006.01), B26F 1/40 (2006.01), C14B 5/00 (2006.01)

(52) A43D 8/04, B21D 28/002, B26F 1/40, C14B 5/00, C14B 2700/113

(54) PRENSA HIDRÁULICA DE BRAÇO MÓVEL AUTOMATIZADO
ELETROMECHANICAMENTE

(71) MATEUS SALOMAO DE BRITO (BR/SP)

(72) MATEUS SALOMAO DE BRITO

(21) BR 20 2022 017747-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2022

(51) A47B 88/427 (2017.01), A47B 88/40 (2017.01), A47C 17/22 (2006.01)

(52) A47B 88/427, A47B 88/40, A47C 17/22, A47B 2210/0059

(54) TRILHO DE MÓVEIS PARA DISPOSITIVO DESLIZANTE LINEAR

(71) MAKEN ACESSÓRIOS EM METAL LTDA (BR/SC)

(72) CRISTIANO LUIZ GIOVANELLA

(21) BR 20 2022 017752-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2022

(51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/37 (2006.01), A61H 1/02 (2006.01), A41D 27/00 (2006.01)

(52) A61F 5/01, A61F 5/37, A61H 1/0218, A41D 27/00, A61H 2201/1621

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLETE DE SUSPENSÃO PARA
ESTIMULAÇÃO MOTORA INFANTIL

(71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP
(BR/DF)

(72) LEONARDO VALENTIM DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2022 017753-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2022

(51) A61F 5/02 (2006.01), A61F 5/37 (2006.01)

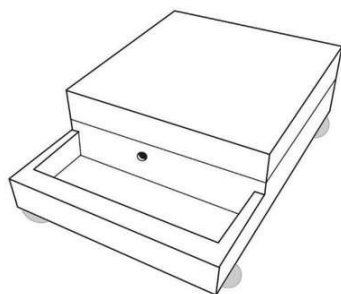
(52) A61F 5/02, A61F 5/37, A61H 2201/1621

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO DE EXERCÍCIO RESISTIDO PROVIDO DE ELÁSTICO

(71) JULIANA PARRA SILVA MENDES (BR/SP)

(72) JULIANA PARRA SILVA MENDES

(21) BR 20 2022 017761-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2022

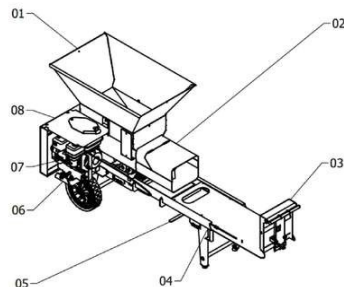
(51) A61B 1/018 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/012 (2006.01)

(54) SIMULADOR PARA TREINAMENTO DE URETERORRENOLITOTRIPIA FLEXÍVEL

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)

(72) LUIS OTÁVIO AMARAL DUARTE PINTO; RENATA CUNHA SILVA; HELDER CLAY FARES DOS SANTOS JÚNIOR; KATIA SIMONE KIETZER; HERICK PAMPOLHA HUET DE BACELAR

(21) BR 20 2022 017805-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2022

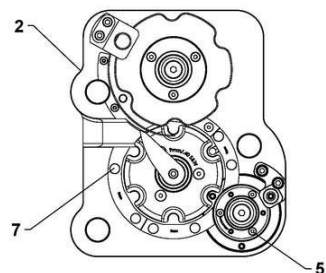
(51) B65G 65/30 (2006.01), B65B 1/12 (2006.01)

(54) APRIMORAMENTO DE UM DISPOSITIVO PARA COMPACTAÇÃO E/OU ENSACAMENTO DE PRODUTOS EM GERAL

(71) LABOREMUS INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRICÓLAS LTDA (BR/PB)

(72) FABIANO DIAS DE SOUZA

(21) BR 20 2022 017836-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2022

(51) F42B 33/02 (2006.01)

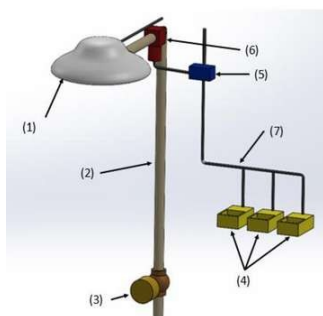
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PRENSA DE RECARGA DE MUNIÇÃO COM INDEXAÇÃO AUTOMÁTICA DE CARTUCHOS

(71) DIRCKSEN & DALPIZZOL LTDA (BR/PR) ; ILSO LUIZ DALPIZZOL (BR/PR) ; RICARDO ROSSI (BR/PR)

(72) ILSO LUIZ DALPIZZOL; RICARDO ROSSI

(21) BR 20 2022 017871-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 06/09/2022

(51) G05D 7/06 (2006.01), E03C 1/05 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ECONOMIA DE ÁGUA E ENERGIA EM CHUVEIROS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(72) GUSTAVO HENRIQUE NAZARENO FERNANDES; ÁLISSON ROCHA MACHADO; MATHEUS CARRARA MARTINS; LUCAS MELO QUEIROZ BARBOSA

(21) BR 20 2022 017879-3 U2

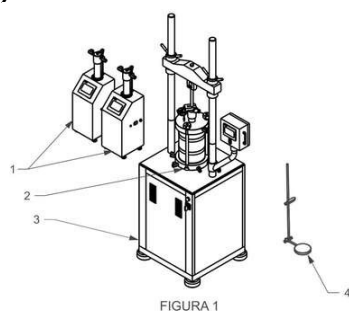


FIGURA 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2022

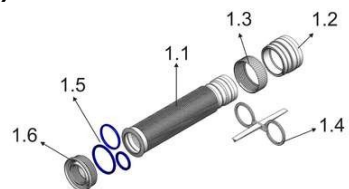
(51) E02D 1/02 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO SERVO CONTROLADO PARA ENSAIOS TRIAXIAIS ESTÁTICOS AXISSIMÉTRICOS

(71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG)

(72) JOSÉ ANTÔNIO MARTINS CAMPELO

(21) BR 20 2022 017887-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2022

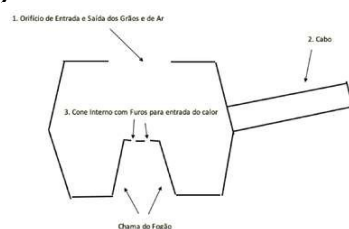
(51) B67D 1/04 (2006.01), E03C 1/28 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM SIFÃO

(71) MARTIN GUSE (BR/SC)

(72) MARTIN GUSE

(21) BR 20 2022 017920-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/09/2022

(51) A23F 5/04 (2006.01)

(54) TORREFATOR PORTÁTIL

(71) FELIPE BRUM DE BRITO SOUSA (BR/RS)

(72) FELIPE BRUM DE BRITO SOUSA

(21) BR 20 2022 017951-0 U2

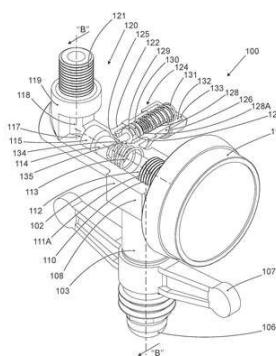
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/09/2022

(51) F16K 15/00 (2006.01)

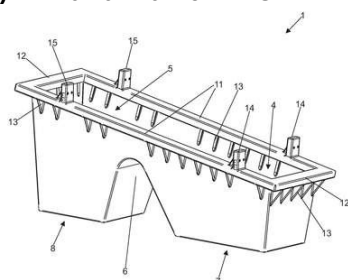
(54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO AUTOMÁTICO POR EXCESSO DE VAZÃO



(71) VINIGÁS INDUSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES PARA GÁS LTDA (BR/SP)

(72) JOÃO GERALDO MENOZZI

(21) BR 20 2022 017971-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/09/2022

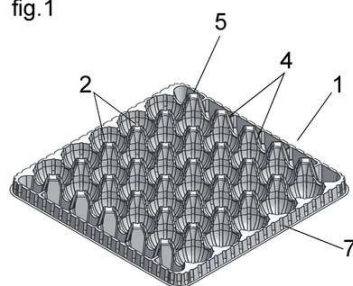
(51) H02S 30/10 (2014.01), H02S 20/23 (2014.01), F24S 20/55 (2018.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LASTRO DE CAVIDADES DISTINTAS E ABAS LATERAIS PARA SUPORTE DE ÂNGULO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS.

(71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)

(72) ANTÔNIO CARLOS TORRES

(21) BR 20 2022 018024-0 U2
fig.1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

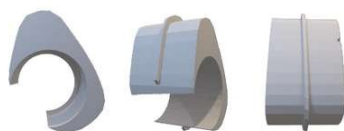
(51) B65D 85/32 (2006.01)

(54) BANDEJA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE OVOS

(71) FRAATO INDÚSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/RS)

(72) RODRIGO TOCCOLINI

(21) BR 20 2022 018076-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

(51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 23/30 (2006.01), G09B 23/34 (2006.01)

(54) MODELO ÓSSEO EM PADRÃO RETICULAR, COMPLETO OU MODULAR PARA EDUCAÇÃO E PLANEJAMENTO CIRÚRGICO

(71) GUILHERME PELOSINI GAIARSA (BR/SP)

(72) GUILHERME PELOSINI GAIARSA

(21) BR 20 2022 018125-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/09/2022

(51) B60P 1/54 (2006.01)
 (52) B60P 1/54
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ROLL-ON ROLL-OFF PARA
 TRANSPORTE DE CARGA
 (71) DOUGLAS SILVA DAMACENO (BR/MT)
 (72) DOUGLAS SILVA DAMACENO

(21) BR 20 2023 017773-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 01/09/2023
 (30) 02/09/2022 UY 4849
 (51) A45C 13/18 (2006.01)
 (52) A45C 13/18
 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA RECUPERAR OBJETOS PESSOAIS
 LOCALIZADOS EM CARTEIRAS, BOLSAS, MOCHILAS, ESTOJOS OU
 SIMILARES
 (71) ARIEL OSCAR MIGUEZ TORRES (UY)
 (72) ARIEL OSCAR MIGUEZ TORRES

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 2022 021290-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/10/2022

(51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/28 (2023.01), B01D 24/00 (2006.01), B01D 29/50 (2006.01)

(52) C02F 1/001, C02F 1/286, C02F 2201/007, B01D 24/007, B01D 29/50

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS

(71) WASTE SOLUTIONS LTDA (BR/RJ)

(72) DERMEVAL ANTONIO BARBOSA DA SILVA

(21) BR 10 2023 004188-4 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 06/03/2023

(51) F25C 1/18 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM MÁQUINA PARA PRODUÇÃO DE GELO TRANSLÚCIDO

(71) DANILO JOSÉ FARIA COELHO (BR/SP) ; GUSTAVO AZEM CALIL JÚLIO (BR/SP)

(72) DANILO JOSÉ FARIA COELHO; GUSTAVO AZEM CALIL JÚLIO

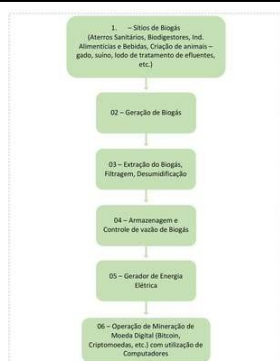


(21) BR 10 2023 007294-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

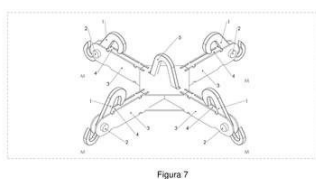
(22) 18/04/2023

(51) F03G 7/00 (2006.01)



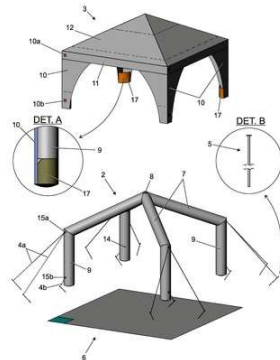
(54) MÉTODO DE MINERAÇÃO DE MOEDAS VIRTUAIS (BITCOIN, ETHEREUM E CRIPTOMOEDAS EM GERAL) BASEADAS EM BLOCKCHAIN COM UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PROVINDA DE FONTES RENOVÁVEIS COMO BIOGÁS, ENERGIA EÓLICA E SOLAR
(71) VINICIUS CASTANHEIRA DO NASCIMENTO (BR/SP)
(72) VINICIUS CASTANHEIRA DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2023 007623-8 A2



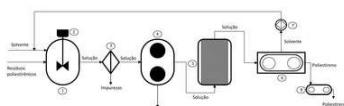
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 20/04/2023
(51) B66C 1/14 (2006.01), B66C 1/59 (2006.01), B65D 61/00 (2006.01)
(52) B66C 1/14, B66C 1/59, B65D 61/00
(54) SUPORTE DE SACOS FLEXÍVEIS COM MODO AUTOMÁTICO E MANUAL
(71) SRJ EQUIPAMENTOS AGRICOLAS E INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(72) JOÃO FRANCISCO RUY DA CUNHA; RODRIGO RAFAEL GONÇALVES; MARCELO SASSI SAMPAIO; MARCOS SASSI SAMPAIO

(21) BR 10 2023 008872-4 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 09/05/2023
(51) E04H 15/20 (2006.01)
(52) E04H 15/20
(54) TENDA INFLÁVEL MONTÁVEL PARA USOS DIVERSOS COM SACOLA DE ARMAZENAMENTO E MÉTODO DE MONTAGEM
(71) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(72) CAMILA CRISTIANE CARDOSO

(21) BR 10 2023 013923-0 A2

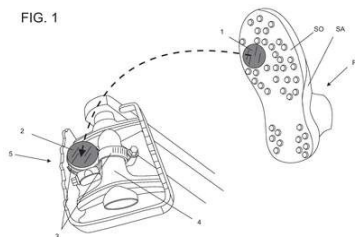


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 11/07/2023
(51) B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01)
(52) B29B 17/02, C08J 11/00
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA E RECICLAGEM EM REGIME CONTÍNUO DE MATERIAIS POLIESTIRÊNICOS PELO MÉTODO DE DISSOLUÇÃO EM SOLVENTE E SEPARAÇÃO EM MEIO AQUECIDO
(71) B2M ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
(72) GUILHERME DAVI MUMBACH; ARIIVALDO BOLZAN

(21) BR 10 2023 014663-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

FIG. 1



(22) 21/07/2023

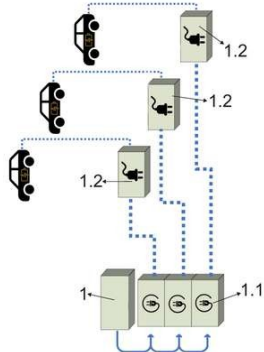
(51) A43B 5/14 (2006.01), B62M 3/08 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE BASE METÁLICA E DISCO MAGNÉTICO, PARA SISTEMA DE ADERÊNCIA E SOLTURA DE SAPATILHA EM PEDAL DE BICICLETAS

(71) RENE CHARLES DE VALEGA FILHO (BR/SP)

(72) RENE CHARLES DE VALEGA FILHO

(21) BR 10 2023 015801-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 07/08/2023

(51) B60L 53/60 (2019.01)

(52) B60L 53/60

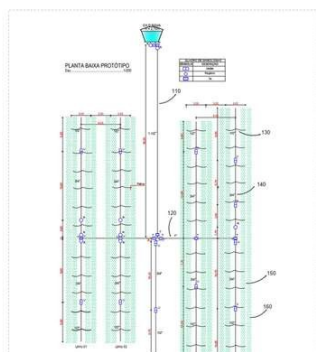
(54) COMPARTILHAMENTO DE RECARGA DE BATERIA PARA VEÍCULOS

(71) GILBERTO LUCIANO PONCE (BR/SP) ; ANDRÉ LUIS DOS SANTOS (BR/RJ) ; DANILO DOS SANTOS DANTAS (BR/RJ) ; GUILHERME SIQUEIRA PONCE (BR/SP) ; LUIZ CLAUDIO DA SILVA JUNIOR (BR/RJ) ; RAFAEL SUCADOLNIK DE PAULA (BR/SP) ; VINICIUS DE CARVALHO SOARES (BR/SP) ; WILTON CAETANO DE LIMA (BR/SP)

(72) GILBERTO LUCIANO PONCE; DANILO DOS SANTOS DANTAS;

GUILHERME SIQUEIRA PONCE; LUIZ CLAUDIO DA SILVA JUNIOR; RAFAEL SUCADOLNIK DE PAULA; VINICIUS DE CARVALHO SOARES; WILTON CAETANO DE LIMA; ANDRÉ LUIS DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 016526-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 17/08/2023

(51) A01G 25/02 (2006.01)

(52) A01G 25/02

(54) SISTEMA DE IRRIGAÇÃO LOCALIZADO DE BAIXA PRESSÃO PARA CULTURAS ADENSADAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)

(72) JOSÉ FRANCISMAR DE MEDEIROS; NILDO DA SILVA DIAS; MIGUEL FERREIRA NETO; ALISON ROCHA DE ARAGÃO; RANIERE BARBOSA DE LIRA; FRANCISCO GONÇALO FILHO; ALYSSANDNY FRANCISCO MATOS XAVIER; MARCÍRIO DE LEMOS

(21) BR 10 2023 017058-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 24/08/2023

(51) B62B 7/04 (2006.01)

(52) B62B 7/04

(54) VEÍCULO INFANTIL COM COMPARTIMENTO VENTILADO PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS

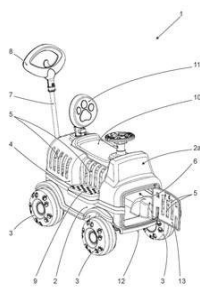
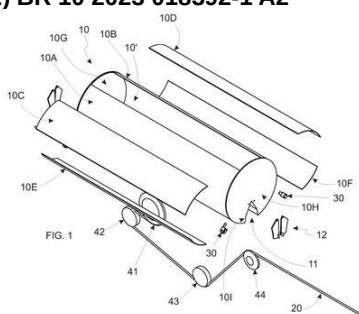


FIG. 2

(71) VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS S.A. (BR/SP)

(72) RICARDO JOSÉ ANTONIAZZI PUCCI

(21) BR 10 2023 018392-1 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 11/09/2023

(51) B61D 3/20 (2006.01)

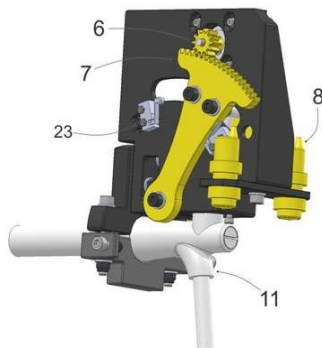
(52) B61D 3/20

(54) CONTÊINER PARA TRANSPORTE DE CARGA, E SISTEMA PARA TRANSPORTE DE CARGA

(71) WERNER LAIER (BR/RJ)

(72) WERNER LAIER

(21) BR 10 2023 018876-1 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 18/09/2023

(51) B67D 1/08 (2006.01)

(52) B67D 1/08

(54) SISTEMA DE ENCHIMENTO AUTOMATIZADO DE RECIPIENTES, ADAPTADO EM TORNEIRA DE CHOPE, E MÉTODO PARA CONTROLE DE SERVIÇO, LÍQUIDO E ESPUMA

(66) BR 10 2022 018900-5 21/09/2022

(71) MATEUS BODANESE E JOÃO PAULO BODANESE (BR/RS)

(72) MATEUS BODANESE

(21) BR 10 2023 019031-6 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/09/2023

(51) A23L 27/30 (2016.01)

(52) A23L 27/30

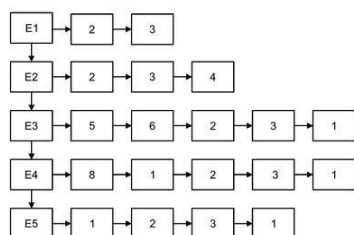
(54) COMPOSIÇÃO ADOÇANTE, PROCESSO DE PREPARO E USO DE COMPOSIÇÃO A PARTIR DE ALGAS MARINHAS

(71) FILADELFIA INDUSTRIA E COMERCIO DE ADOCANTES E PRODUTOS
NATURAIS LTDA (BR/PA)

(72) LAURO BIANCHIN

(21) BR 10 2023 019710-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 26/09/2023

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01)

(52) A61K 8/0212, A61K 8/87, A61K 8/88, A61Q 19/00, A45D 44/002, A61K 2800/594

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO PARA MÁSCARA FACIAL DE REJUVENESCIMENTO E PRODUTO OBTIDO

(71) SPACEYY TRADING E-COMMERCE L (BR/SP)

(72) PENG SHUOYU

(21) BR 10 2023 020390-6 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 03/10/2023

(51) A47G 25/80 (2006.01), A47G 25/90 (2006.01), A43B 3/16 (2022.01)

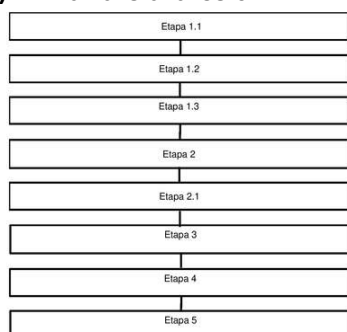
(52) A47G 25/80, A47G 25/907, A47G 25/908, A47G 25/905, A43B 3/163

(54) MÁQUINA REMOVEDORA DE SAPATILHAS DESCARTÁVEIS

(71) MOACIR BISI (BR/RS)

(72) MOACIR BISI

(21) BR 10 2023 020458-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/10/2023

(51) A01N 65/40 (2009.01), A01P 5/00 (2006.01)

(52) A01N 65/40, A01P 5/00

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NEMATICIDA A PARTIR DE RESÍDUO LÍQUIDO DE SISAL PARA USO AGRÍCOLA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB

(BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) ANA CRISTINA FERMINO SOARES; CALINE GOMES FERRAZ; GUSTAVO MODESTO DE AMORIM; JOSILDA CAVALCANTE AMORIM DAMASCENO; FÁBIO NASCIMENTO DE JESUS; YASMIN KÉSSIA ARAÚJO LOPES; ANAILDE CAVALCANTE DOS SANTOS; RODNEY ALEXANDRE FERREIRA RODRIGUES; MAURÍCIO LUÍS SFORÇA; SILVANA APARECIDA ROCCO

(21) BR 10 2023 020492-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

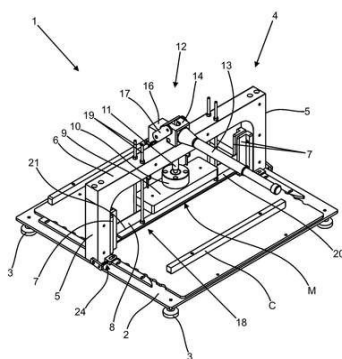
(22) 04/10/2023

(51) A21C 15/04 (2006.01), B26B 3/04 (2006.01)

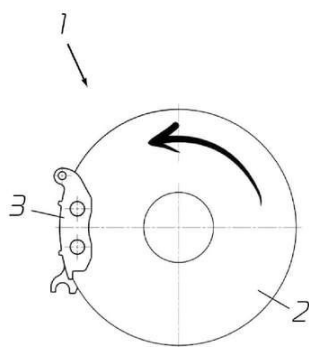
(54) SISTEMA DE CORTE BIDIMENSIONAL PARA CORTE DE BOLOS DE BROWNIE E SIMILARES

(71) SERGIO DOURADO DE BRITO (BR/SP)

(72) SERGIO DOURADO DE BRITO



(21) BR 10 2023 020494-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/10/2023

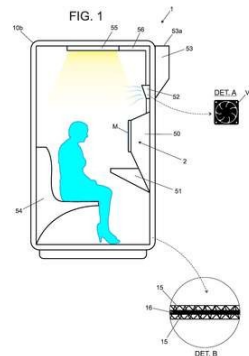
(51) F16D 55/00 (2006.01), B62L 3/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FRENAGEM DE RODAS AUTOMOTIVAS E RESPECTIVOS ACESSÓRIOS DE FRENAGEM

(71) PLASTPENSER INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SP)

(72) FABRICIO BUENO ARNOSTI

(21) BR 10 2023 020607-7 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 05/10/2023

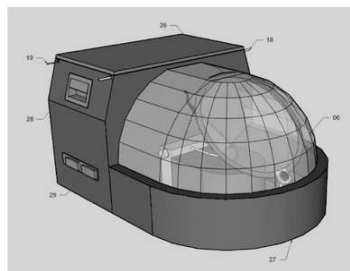
(51) E04H 1/12 (2006.01)

(54) CABINE PORTÁTIL E MONTÁVEL PARA ESTAÇÃO DE TELEATENDIMENTO MÉDICO

(71) DJALMA BAHIA FERREIRA SANTOS (BR/DF) ; STEPHEN RAPHAEL DE ARAUJO FEITOSA (BR/DF)

(72) DJALMA BAHIA FERREIRA SANTOS; STEPHEN RAPHAEL DE ARAUJO FEITOSA

(21) BR 10 2023 021179-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 11/10/2023

(51) F24S 23/30 (2018.01)

(54) USINA HELIOTÉRMICA MODULAR

(71) RAFAEL SANTACATTERINA DE SOUZA (BR/RS)

(72) RAFAEL SANTACATTERINA DE SOUZA

(21) BR 10 2023 021269-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 12/10/2023

(51) C09D 133/08 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01),

C09D 133/12 (2006.01)

(52) C09D 133/08, C09D 175/04, C09D 133/10, C09D 133/12

(54) IMPERMEABILIZAÇÃO DE SILOS

(71) MARCIO ARAUJO NORONHA - ME (BR/RS)

(72) MARCIO ARAUJO NORONHA

(21) BR 10 2023 021743-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/10/2023

(51) B01F 27/114 (2022.01), B09C 1/00 (2006.01)

(52) B01F 27/114, B09C 1/00

(54) BIORREATOR PARA TRATAMENTO DE SOLO CONTAMINADO COM HIDROCARBONETOS EM FASE SEMISSÓLIDA

(71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ)

(72) DANIELE LEONEL DA ROCHA; CLÁUDIA DUARTE DA CUNHA; ELIANA FLÁVIA CAMPORESE SÉRVULO; ANDREA CAMARDELLA DE LIMA RIZZO

(21) BR 10 2023 022038-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/10/2023

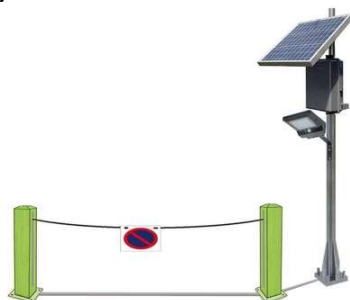
(51) E01F 13/04 (2006.01)

(52) E01F 13/042

(54) SISTEMA PARA IMPEDIR O ACESSO A VÁRIOS LUGARES DE ESTACIONAMENTO

(71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)

(72) RUI MANUEL DIAS FERREIRA



(21) BR 10 2023 022087-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/10/2023

(51) H01M 50/204 (2021.01)

(52) H01M 50/204

(54) RACK MODULAR

(71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)

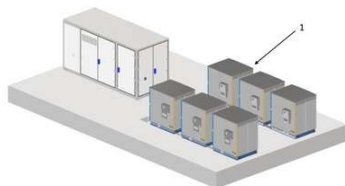
(72) FELIPE DE OLIVEIRA RAMOS; EDSON WESLEY SOUZA DA SILVA;

SPARTACUS PEREIRA PEDROSA; WASHINGTON DE ARAUJO SILVA

JUNIOR; LÍBINA GOMES DA SILVEIRA BEZERRA; VINÍCIUS LEAL

TARRAGÔ; ALINE LEAL PINHEIRO; PETRUCIO DE MELO ALCÂNTARA;

DANILO OLIVEIRA DE CARVALHO; TATIANA QUÉSIA FLORÊNCIO BORGES



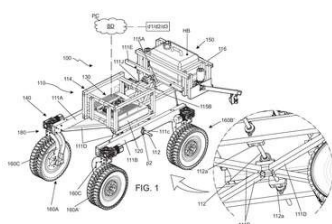
(21) BR 10 2023 022698-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/10/2023

(51) A01M 7/00 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01)

(52) A01M 7/0089, A01M 7/0042, G08C 17/02



(54) ROBÔ APLICADOR DE HERBICIDA E RESPECTIVO MÉTODO
PARAMETRIZADO PARA LIBERAÇÃO DE HERBICIDA

(71) RAFAEL JOSE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) RAFAEL JOSE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 023705-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 13/11/2023

(51) C12N 1/16 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01), C12R 1/845 (2006.01), A23L 33/195 (2016.01)

(54) BIOMASSA MICELIAL, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA BIOMASSA MICELIAL, USO DA BIOMASSA MICELIAL NA PRODUÇÃO DE PRODUTO ALIMENTAR, PRODUTO ALIMENTÍCIO A BASE DE BIOMASSA MICELIAL E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO

(66) BR 10 2022 023125-7 13/11/2022

(71) MUSHBITES ALIMENTOS LTDA (BR/PR)

(72) LEANDRO INAGAKI OSHIRO; ANTONIO CARLOS DE FRANCISCO; EDUARDO BITTENCOURT SYDNEY; PAULO UNGER IBRI; PAULA ZAGHETTO DE ALMEIDA

(21) BR 10 2023 023874-2 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 14/11/2023

(51) A47C 31/02 (2006.01), A47C 23/00 (2006.01), A47C 31/08 (2006.01)

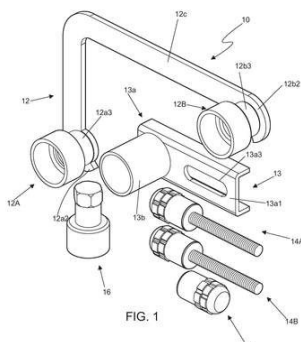
(52) A47C 31/023, A47C 23/00, A47C 31/08

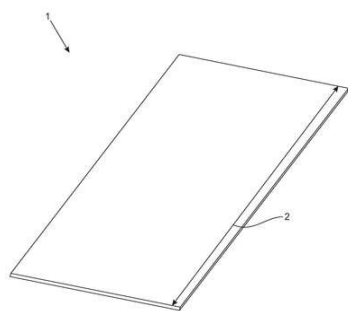
(54) CAMA PARA BIOTIPOS DIFERENTES

(71) ÍRIS GELBCKE (BR/SC)

(72) IRIS GELBCKE

(21) BR 10 2023 024168-9 A2





(51) B29C 63/06 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01), B29C 63/02 (2006.01), F16L 3/12 (2006.01), F16L 55/07 (2006.01)

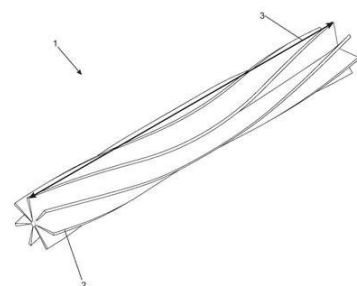
(52) B29C 63/06, B29C 63/0004, B29C 2063/021, F16L 3/12, F16L 55/07

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO FECHAMENTO DO INVÓLUCRO DE GEOTÊXTIL OBTIDO POR SOLDA

(71) EUCLIDES LUIZ JUNIOR (BR/SP)

(72) EUCLIDES LUIZ JUNIOR

(21) BR 10 2023 024215-4 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 17/11/2023

(51) E02B 11/00 (2006.01), F16S 3/00 (2006.01)

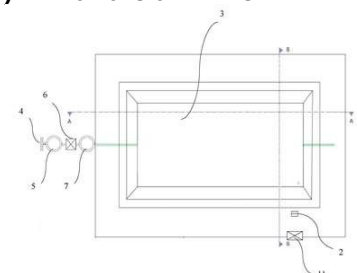
(52) E02B 11/005, F16S 3/00

(54) PERFIL COM CERDAS HELICOIDAIS EXTRUDADAS UTILIZADO EM DRENAGEM PARA ADENSAMENTO DO SOLO

(71) EUCLIDES LUIZ JUNIOR (BR/SP)

(72) EUCLIDES LUIZ JUNIOR

(21) BR 10 2023 024272-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 21/11/2023

(51) E03B 11/02 (2006.01), E03B 3/00 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01)

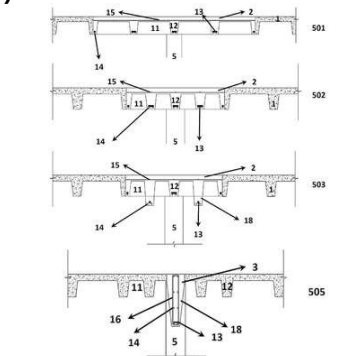
(52) E03B 11/02, E03B 3/00, G05D 16/20

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE PRESSÃO PARA CISTERNA

(71) BELLEI SOLUÇÕES AGRICOLAS LTDA (BR/SC)

(72) EDIVELTON BELLEI

(21) BR 10 2023 024540-4 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/11/2023

(51) E04G 21/12 (2006.01), E04C 2/38 (2006.01), E04C 5/08 (2006.01), E04B 5/18 (2006.01)

(52) E04G 21/12, E04C 2/38, E04C 5/08, E04B 5/18

(54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO E CONFIGURAÇÃO GEOMÉTRICA ADOTADA EM SEÇÃO DE FAIXAS E VIGAS, EM CONCRETO ARMADO OU PROTENDIDO, E REGIÕES DE CABOS CONCENTRADOS

(71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)

(72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA

(21) BR 10 2023 025074-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/11/2023

(51) C09K 8/00 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01), C09K 8/18 (2006.01), C09K

8/035 (2006.01), C09K 8/10 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01)

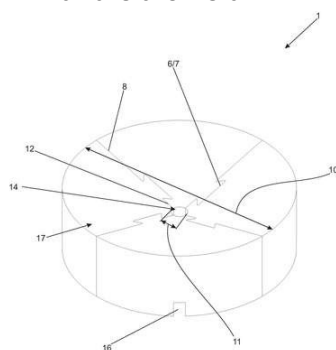
(52) C09K 8/00, C09K 8/02, C09K 8/18, C09K 8/035, C09K 8/10, C09K 8/58, C09K 8/588

(54) COMPOSIÇÃO PARA SERVIÇOS DE FLUIDOS NA CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO E GÁS

(71) LUCINALVA SANTOS BORGES (BR/SE)

(72) SAULO SANTOS BORGES

(21) BR 10 2023 025223-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/11/2023

(51) E03B 11/04 (2006.01)

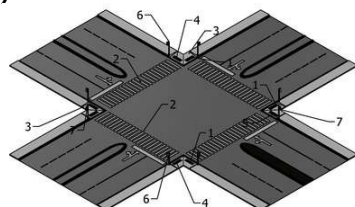
(52) E03B 11/04

(54) BASE MODULAR DE SUSTENTAÇÃO E ELEVÇÃO DE RESERVATÓRIO D'ÁGUA COM DRENO CENTRAL

(71) SAUL DE OLIVEIRA FERREIRA (BR/RJ) ; LUIS CLAUDIO DOS SANTOS FERREIRA (BR/RJ)

(72) LUIS CLAUDIO DOS SANTOS FERREIRA; SAUL DE OLIVEIRA FERREIRA

(21) BR 10 2023 025250-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/11/2023

(51) E01C 11/00 (2006.01), E01C 17/00 (2006.01), E01C 15/00 (2006.01), G08B 5/36 (2006.01)

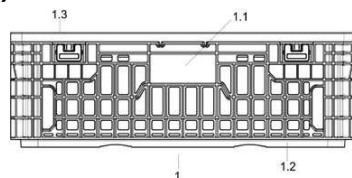
(52) E01C 11/00, E01C 17/00, E01C 15/00, G08B 5/36

(54) DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO URBANA PARA SEGURANÇA DOS PEDESTRES, APLICAÇÃO LUMINOSA COM FUNÇÃO DE ALERTA

(71) NELSON HORACIO COSTA (BR/SP)

(72) NELSON HORACIO COSTA

(21) BR 10 2023 025255-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 01/12/2023

(51) A01K 31/00 (2006.01)

(52) A01K 31/002

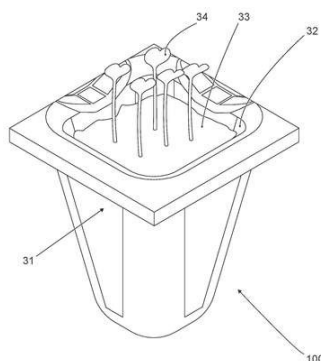
(54) SISTEMA DE EMPILHAMENTO DE GAIOLAS PARA TRANSPORTE DE AVES VIVAS E RESPECTIVA GAIOLA PARA TRANSPORTE DE AVES VIVAS

(71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)

(72) PAULO FRANCISCO WEBBER

(21) BR 10 2023 025608-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 06/12/2023

(51) A01G 9/029 (2018.01)

(52) A01G 9/0291

(54) CÉLULA DE GERMINAÇÃO BIOCOMPOSTÁVEL ADITIVADA COM BIOESTIMULANTES E GESSO PARA DESENVOLVIMENTO E PLANTIO DE MUDAS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CÉLULA DE GERMINAÇÃO BIOCOMPOSTÁVEL ADITIVADA COM BIOESTIMULANTES E GESSO

(71) ILDEMARIO KULICZ (BR/PR) ; CAROLINE DELGORUCOV DE MEDEIROS (BR/PR) ; GUSTAVO MORO LEMES (BR/PR)

(72) ILDEMARIO KULICZ; CAROLINE DELGORUCOV DE MEDEIROS; GUSTAVO MORO LEMES

(21) BR 10 2023 025907-3 A2

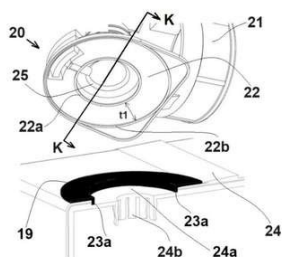


FIG 5B

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 08/12/2023

(51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01), B65D 41/02 (2006.01)

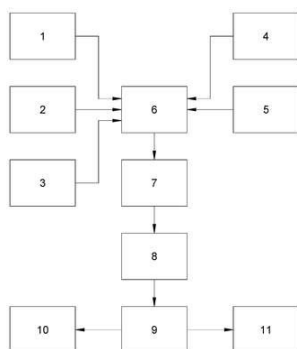
(52) B65D 5/746, B65D 43/16, B65D 41/02

(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA EMBALAGENS CARTONADAS

(71) ANDREA LUCIANA MARTINS (BR/RJ) ; IVAN FERREIRA DA COSTA (BR/RJ) ; MARIO LUIZ NOVAES AVILA (BR/RJ)

(72) IVAN FERREIRA DA COSTA; MARIO LUIZ NOVAES AVILA

(21) BR 10 2023 026277-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 13/12/2023

(51) A23J 3/34 (2006.01), A23J 3/04 (2006.01), A23B 4/005 (2006.01)

(52) A23J 3/34, A23J 3/04, A23B 4/005

(54) COMPOSTOS E PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO PARA TRANSFORMAR FRANGOS DESCARTADOS DA PRODUÇÃO DE AVIÁRIOS EM HIDROLISADO PROTEICO LÍQUIDO, GORDURA E FARINHA DE OSSOS ENRIQUECIDA COM AMINOÁCIDOS

(71) REUSE SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)

(72) DÉBORA LEAL; JOÃO PAULO SCHAUFF; MURIEL HENRIQUE AGUIAR; EDUARDO CESAR MEURER; MAYCON DIEGO RIBEIRO; SIMÃO NICOLAU STELMASTCHUK; VALQUIRIA DE MORAES SILVA RIBEIRO

(21) BR 10 2023 026593-6 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/12/2023

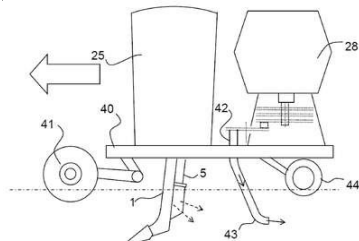
(51) G06Q 50/08 (2012.01), G06Q 30/0241 (2023.01), G06F 16/25 (2019.01)

(52) G06Q 50/08, G06Q 30/0241, G06F 16/25

(54) MAQUETE AUDIOVISUAL INTERATIVA COM PROJEÇÃO MAPEADA

(71) FEEDBACK VÍDEO PUBLICIDADE DIGITAL LTDA ME (BR/SC)
(72) DOUGLAS JOÃO FOSCHIERA

(21) BR 10 2023 026874-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/12/2023

(51) A01C 7/00 (2006.01)

(52) A01C 7/006

(54) MÉTODO E SISTEMA DE PLANTIO DE GRÃOS

(71) FELISBERTO BRANT DE CARVALHO FILHO (BR/SP)

(72) FELISBERTO BRANT DE CARVALHO FILHO

(21) BR 10 2023 026986-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/12/2023

(51) C11D 3/16 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/26 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01)

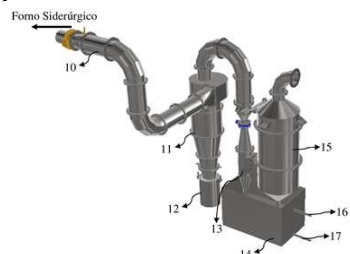
(52) C11D 3/16, C11D 3/30, C11D 3/26, C11D 3/20, C11D 3/43

(54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE ADITIVO PARA LIMPEZA DO SISTEMA SCR

(71) EMERSON NERI DA SILVA (BR/SP)

(72) EMERSON NERI DA SILVA

(21) BR 10 2023 027583-4 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 27/12/2023

(51) F27B 1/18 (2006.01), F27B 1/16 (2006.01)

(52) F27B 1/18, F27B 1/16

(54) SISTEMA E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS METÁLICAS FINAS DE UM GÁS DE TOPO DE UM FORNO SIDERÚRGICO, E, FORNO SIDERÚRGICO PARA FABRICAÇÃO DE FERRO GUSA E SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS METÁLICAS FINAS

(71) TECNORED DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO S.A. (BR/SP)

(72) STEPHEN MICHAEL POTTER; RONALD LOPES DE OLIVEIRA; GUILHERME FRANCISCO GONÇALVES; MANOEL VÍTOR BOREL GONÇALVES; ANDRÉ SILVA DA LUZ; PEDRO HENRIQUE FERREIRA BRAGA

(21) BR 10 2024 000440-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

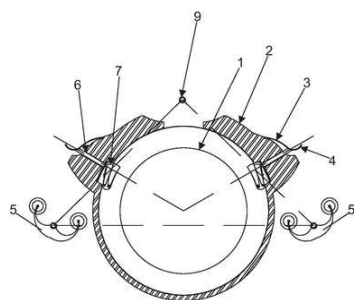
(22) 09/01/2024

(51) B60Q 1/34 (2006.01)

(52) B60Q 1/346

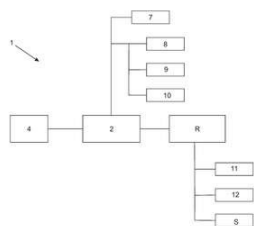
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE SETAS PARA VEÍCULOS

(71) EDISON DE ANDRADE (BR/SP) ; ELISABETE REGINA SANTOS DE MOURA (BR/SP) ; JOSÉ WAGNER BANTERLI RIBEIRO (BR/SP) ; MARCOS



CÉSAR DE ANDRADE (BR/SP)
(72) EDISON DE ANDRADE

(21) BR 10 2024 001163-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/01/2024

(51) B60R 25/00 (2013.01), B60R 25/40 (2013.01), B60R 25/33 (2013.01)

(52) B60R 25/00, B60R 25/403, B60R 25/33

(54) SISTEMA DE RASTREAMENTO COM ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO AUTOMÁTICA PARA OCULTAÇÃO DE RASTREADORES

(71) BRUNO GRAESER (BR/MG) ; GERSON FROIMAN (BR/SP) ; AMISADAI SILVA CUNHA (BR/CE) ; EMILLY SILVA CUNHA (BR/CE) ; JONAB FREITAS DA CUNHA (BR/CE) ; JOSÉ FERREIRA FILHO (BR/CE) ; YASKARA SILVA CUNHA (BR/CE)

(72) GERSON FROIMAN; JONAB FREITAS DA CUNHA

(21) BR 10 2024 001525-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 25/01/2024

(51) H02K 7/00 (2006.01), H02K 53/00 (2006.01)

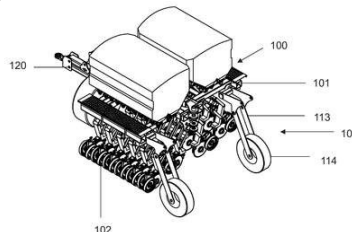
(52) H02K 7/00, H02K 53/00

(54) GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) DEDIEL GOMES (BR/RO)

(72) DEDIEL GOMES

(21) BR 10 2024 002523-7 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 07/02/2024

(51) A01B 73/06 (2006.01)

(52) A01B 73/06

(54) RODADO DE TRANSPORTE APLICADO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)

(72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; RAFAEL ZILLI

(21) BR 13 2023 017063-2 E2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 24/08/2023

(51) G06Q 20/18 (2012.01), G07F 19/00 (2006.01), G06Q 40/00 (2023.01)

(52) G06Q 20/18, G07F 19/20, G06Q 40/00, G07F 19/202, G07F 19/203

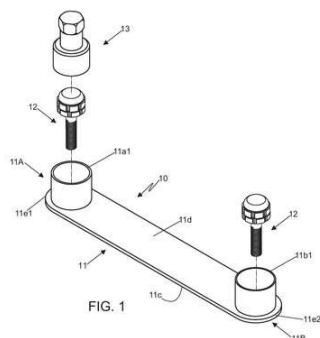
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM MÉTODO OPERACIONAL DO FLUXO VAREJISTA E TOTEM DE AUTOATENDIMENTO

(61) BR 10 2022 009198-6 11/05/2022

(71) VALTER MAGELA PONTES (BR/SP)

(72) VALTER MAGELA PONTES

(21) BR 13 2023 020720-0 E2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 06/10/2023

(51) B60R 25/06 (2006.01)

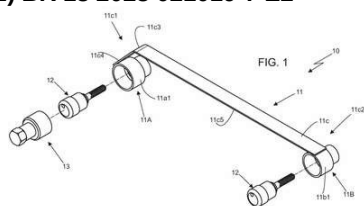
(54) TRAVA ANTIFURTO PARA MÓDULO DO MOTOR DE VEÍCULOS PESADOS

(61) BR 10 2022 013889-3 13/07/2022

(71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)

(72) JULIO CESAR PETRASSI

(21) BR 13 2023 021019-7 E2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 10/10/2023

(51) B60R 25/01 (2013.01)

(54) TRAVA ANTIFURTO PARA MÓDULO DE INTERFACE DO CHASSI TRASEIRO DE VEÍCULOS PESADOS

(61) BR 10 2022 013889-3 13/07/2022

(71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)

(72) JULIO CESAR PETRASSI

(21) BR 13 2023 025178-0 E2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/11/2023

(51) E01F 8/02 (2006.01), E02D 29/02 (2006.01)

(52) E01F 8/025, E02D 29/0208

(54) PRESILHA PARA UNIÃO DE TELAS ARAMADAS NA FORMAÇÃO DE GABIÃO OU GAIOLAS EM GERAL

(61) BR 10 2023 000289-7 06/01/2023

(71) STA ROSA EMENDAS DE TELAS LTDA (BR/SP)

(72) LEONARDO ANTONIO GINEZ ALVES

(21) BR 13 2023 026507-2 E2

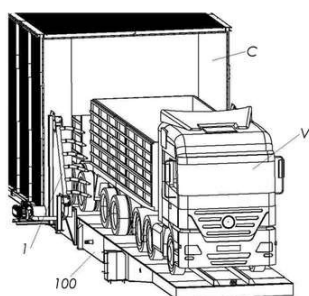
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/12/2023

(51) B65G 69/18 (2006.01), B08B 5/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE LIMPEZA INTRODUIDO EM PLATAFORMAS BASCULANTES

(61) BR 10 2023 006410-8 05/04/2023



(71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
(72) INGRID SAUR

(21) BR 20 2023 001008-9 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 18/01/2023

(51) B65D 47/14 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01)

(52) B65D 47/14, B65D 47/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TAMPA FLIP TOP

(71) DENTSCARE LTDA - ME (BR/SC)

(72) FRIEDRICH GEORG MITTELSTADT

(21) BR 20 2023 001996-5 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 02/02/2023

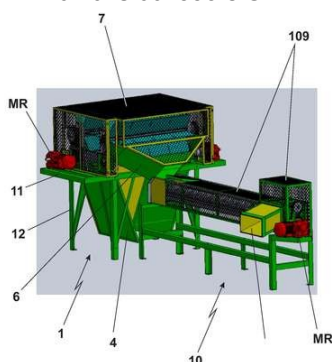
(51) A23N 5/03 (2006.01)

(52) A23N 5/03

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MÁQUINA
DESCASCADORA DE COCOS

(71) JOSE OSCAR HILDEBRAND (BR/SP)

(72) JOSÉ OSCAR HILDEBRAND



(21) BR 20 2023 003334-8 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/02/2023

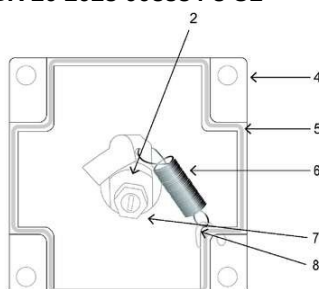
(51) G07C 9/00 (2020.01)

(52) G07C 9/00

(54) ACIONADOR DE PORTAS MAGNÉTICAS POR CHAVE
MESTRA/PADRÃO

(71) BRIDGE SERVICOS TECNICOS EM INFORMATICA LTDA (BR/RS)

(72) RODRIGO FRISTCH



(21) BR 20 2023 005827-8 U2

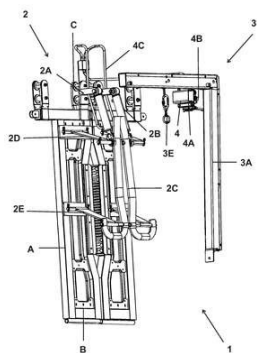
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/03/2023

(51) A01K 15/04 (2006.01)

(52) A01K 15/04

(54) EQUIPAMENTO DE CONTENÇÃO NASAL DE BOVINO INTEGRADO A
PROLONGADOR EXTENSOR HIDRÁULICO



(71) GABRIEL FRANCO HAULY (BR/PR)

(72) GABRIEL FRANCO HAULY

(21) BR 20 2023 014570-7 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/07/2023

(51) A24B 1/02 (2006.01)

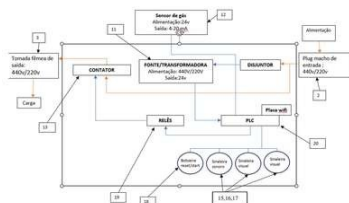
(52) A24B 1/02

(54) MECANISMO DE ACIONAMENTO PARA ABAS, JANELAS E PORTAS EM SECADOR DE PRODUTOS AGRÍCOLAS

(71) ELIOMAR WOLFLE ZENKER (BR/PR)

(72) ELIOMAR WOLFLE ZENKER

(21) BR 20 2023 016530-9 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 17/08/2023

(51) H01R 13/713 (2006.01)

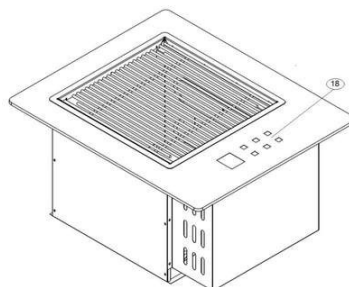
(52) H01R 13/713

(54) DISPOSITIVO MÓVEL PARA PROTEÇÃO CONTRA EXPLOSÕES EM
ÁREA CLASSIFICADA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) OSINEY BORGES LIMA

(21) BR 20 2023 019180-6 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/09/2023

(51) A47J 37/07 (2006.01)

(52) A47J 37/07

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GRILL PARA EMBUTIR

(71) EVANDRO CALDERAM (BR/RS)

(72) EVANDRO CALDERAM

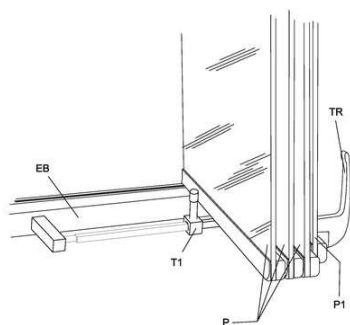
(21) BR 20 2023 020708-7 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 06/10/2023

(51) E05D 15/06 (2006.01)

(52) E05D 15/06



(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRAVA-VIDROS AUTOTRAVANTE PARA FECHAMENTOS DE VARANDAS E SACADAS

(71) ROBERTO SOUZA NEGREIROS (BR/ES)

(72) ROBERTO SOUZA NEGREIROS

(21) BR 20 2023 021676-0 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 18/10/2023

(51) A01G 23/06 (2006.01)

(52) A01G 23/06

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM MANDÍBULA CORTADORA E DESTOCADORA DE MADEIRA

(71) BOA RAIZ TREINAMENTOS CONSULTORIA & SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)

(72) JOHN DAVID YANEZ FUENTES

(21) BR 20 2023 022941-2 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 01/11/2023

(51) H02S 20/30 (2014.01)

(52) H02S 20/30

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GRAMPO DE FIXAÇÃO DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

(71) LUIS GUSTAVO MIRANDA RODRIGUES (BR/SP)

(72) LUIS GUSTAVO MIRANDA RODRIGUES

(21) BR 20 2023 023307-0 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 07/11/2023

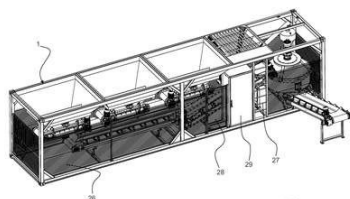
(51) B28C 5/42 (2006.01)

(52) B28C 5/4286, B28C 5/42

(54) UNIDADE MÓVEL PARA PRODUÇÃO DE CONCRETO USINADO

(71) EDSON CABREIRA LANDO (BR/SP)

(72) EDSON CABREIRA LANDO



(21) BR 20 2023 023450-5 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 09/11/2023

(51) A01C 15/12 (2006.01)

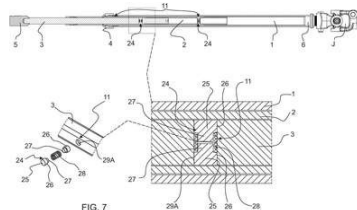
(52) A01C 15/12

(54) DISPOSITIVO SUBSOLADOR E ADUBADOR

(71) FELISBERTO BRANT DE CARVALHO FILHO (BR/SP)

(72) FELISBERTO BRANT DE CARVALHO FILHO

(21) BR 20 2023 023718-0 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 13/11/2023

(51) B62D 1/16 (2006.01)

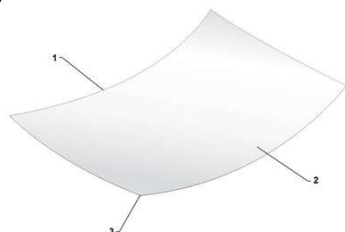
(52) B62D 1/16

(54) COLUNA DE DIREÇÃO

(71) AGROSTAHL S.A. INDUSTRIA E COMERCIO (BR/SP)

(72) GIDEÃO MARQUES IVANOW; RODRIGO MORAES LESSA MACHADO

(21) BR 20 2023 024642-2 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 24/11/2023

(51) A61L 15/28 (2006.01)

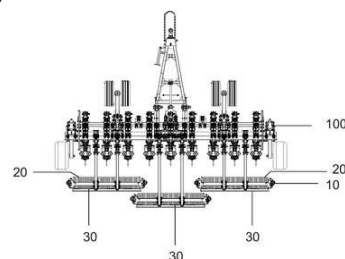
(52) A61L 15/28

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MEMBRANA
REGENERATIVA ODONTOLÓGICA

(71) ODONTOFLEX MATERIAIS ODONTOLOGICOS LTDA (BR/SP)

(72) LUIS CARLOS DE LARA

(21) BR 20 2023 026053-0 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 11/12/2023

(51) A01B 27/00 (2006.01)

(52) A01B 27/005

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO DESTORROADOR
APLICADO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)

(72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; ABNER VESZ; VICTOR HUGO HOLZ

(21) BR 20 2023 026402-1 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 14/12/2023

(51) A61B 5/00 (2006.01)

(52) A61B 5/0002

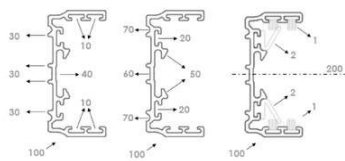
(54) CADEIRA PARA CABINE DE TELEATENDIMENTO COM DIAGNÓSTICO
DE SAÚDE ATRAVÉS DE TELEMEDICINA

(71) GUILHERME AFFONSO PAGANI (BR/SP) ; MARCIO MARTINS FERRAZ
COSTA (BR/SP) ; RENATO UYRAÇABA MAZZUCATO STILBEN (BR/SP)

(72) GUILHERME AFFONSO PAGANI; MARCIO MARTINS FERRAZ COSTA;
RENATO UYRAÇABA MAZZUCATO STILBEN

(21) BR 20 2023 026661-0 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 18/12/2023

(51) E06B 3/54 (2006.01)

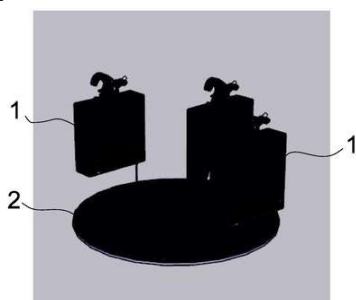
(52) E06B 3/54

(54) PERFIL MATA JUNTA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

(71) ELIZA PEREZ CASASCO (BR/ES)

(72) ELIZA PEREZ CASASCO

(21) BR 20 2023 026821-3 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/12/2023

(51) F21V 21/10 (2006.01)

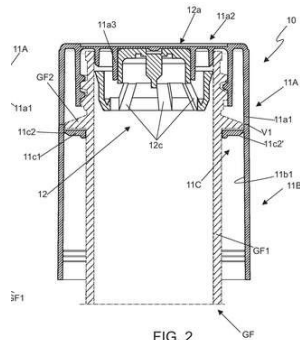
(52) F21V 21/10

(54) LUSTRE DE ILUMINAÇÃO TRIANGULAR

(71) ALVARO DOS SANTOS NETO (BR/SP)

(72) ALVARO DOS SANTOS NETO

(21) BR 20 2023 026927-9 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/12/2023

(51) B65D 47/18 (2006.01)

(52) B65D 47/18

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TAMPA DOSADORA PARA GARRAFA

(71) PAULO CESAR DE SOUSA (BR/SP)

(72) PAULO CESAR DE SOUZA

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 2022 017729-5 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 02/09/2022

(51) A61B 5/03 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01)

(52) A61B 5/03, A61B 5/031, G01L 9/00, A61B 5/103

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A GERAÇÃO DE INDICADOR DE COMPLACÊNCIA E PRESSÃO INTRACRANIANA

(71) BRAINCARE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA S.A.
(BR/SP)

(72) GUSTAVO HENRIQUE FRIGIERI VILELA

(21) BR 10 2022 017734-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 02/09/2022

(51) G01N 33/26 (2006.01)

(52) G01N 33/26

(54) MÉTODO DE SENSORIAMENTO E SENSOR DE COMBUSTÍVEL

(71) MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDUSTRIA E COMERCIO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) VAGNER EDUARDO GAVIOLI; SANDRO RIEDO; FABIANO DE ARAUJO GIMENES; PAULO HENRIQUE DOS SANTOS; GABRIEL HENRIQUE DUTRA E SILVA; RODRIGO BORRASCHI ANTONIO; ALEXANDRE ALVES SAMPAIO E SILVA; FERNANDO LUIZ WINDLIN; GILSON FERNANDO DOS SANTOS ARAUJO

Código 3.7 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do pedido por ter sido indevida. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 12 2023 024836-8 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 11/08/2017 (30) 12/08/2016 CN 201610665880.3 (51) C06B 29/00 (2006.01), C06B 31/00 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO TIPO PEROVSKITA ABX3 (62) BR 11 2018 075493-5 11/08/2017 (71) XI'AN CRYSTEN MATERIALS TECHNOLOGY CORPORATION LIMITED (CN) (72) WEIXIONG ZHANG; SHAOLI CHEN; XIAOMING CHEN Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2775 de 12/03/2024 por ter sido indevida. Anulado o despacho de publicação tendo em vista que o pedido original já encontra-se devidamente publicado.
------------------------------------	--

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 2022 010635-5 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 31/05/2022

(30) 20/09/2021 US 17/479,774

(51) H03B 28/00 (2006.01)

(52) H03B 28/00

(54) TOPOLOGIA DE INDUTOR PARA REDUÇÃO DE RUÍDO DE FASE

(71) APPLE INC. (US)

(72) YI-AN LI; AHMED I. HUSSEIN; YI ZHAO

Referente à RPI 2726 de 04/04/2023, quanto ao item 54.

(21) BR 10 2022 016687-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 22/08/2022

(30) 23/08/2021 DE 102021121806.3

(51) B29C 49/22 (2006.01), B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)

(52) B29C 49/22, B29C 49/02, B29C 49/04, B29L 2009/001

(54) RECIPIENTE QUE CONSISTE EM UM RECIPIENTE EXTERNO RÍGIDO E UM SACO INTERNO DEFORMÁVEL, E UM MÉTODO PARA PRODUZIR TAL RECIPIENTE

(71) GAPLAST GMBH (DE)

(72) STEPHAN KNEER; ROLAND KNEER; KASIM YILGINC

Referente à RPI 2722 de 07/03/2023, quanto ao item (30).

(21) BR 10 2022 016910-1 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 24/08/2022

(30) 27/09/2021 US 63/248,966

(51) G02B 27/64 (2006.01), G02B 7/09 (2021.01), G03B 13/36 (2021.01)

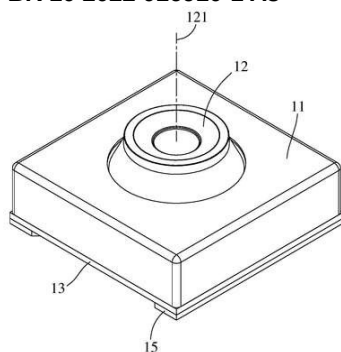
(52) G02B 27/646, G02B 7/09, G03B 13/36

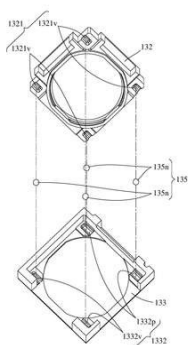
(54) MÓDULO DE CÂMERA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO DE VEÍCULO

(71) LARGAN DIGITAL CO., LTD. (TW)

(72) HAO JAN CHEN; LIN AN CHANG; MING-TA CHOU; TE-SHENG TSENG

Ref. ao despacho 3.1 publicado na RPI2750 de 19/09/2023 em relação a figura representativa publicada, considere-se a figura atual.





(21) BR 10 2022 021710-6 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 26/10/2022

(30) 27/10/2021 DE 102021127910.0

(51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01)

(52) B60T 13/665, B60T 17/22, B60T 8/18

(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA PARA UM SISTEMA, EM PARTICULAR UM PARA UM VEÍCULO E SISTEMA, EM PARTICULAR SISTEMA DE FRENAGEM PARA UM VEÍCULO

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

(72) MICHAEL BELLING-HOFFMANN; ALEXANDER MATT; CHRISTIAN KAUFMANN; DOMINIKUS DRAYSS

Referente à RPI 2731 de 09/05/2023, quanto ao item (30).

(21) BR 10 2022 021775-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 26/10/2022

(30) 27/10/2021 DE 102021127909.7

(51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01)

(52) B60T 13/665, B60T 17/22, B60T 8/18

(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA PARA SISTEMA PARA VEÍCULO E SISTEMA PARA VEÍCULO

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

(72) MICHAEL BELLING-HOFFMANN; ALEXANDER MATT; CHRISTIAN KAUFMANN; DOMINIKUS DRAYSS

Referente à RPI 2731 de 09/05/2023, quanto ao item (30).

(21) BR 10 2022 022181-2 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 31/10/2022

(30) 02/11/2021 DE 102021128434.1

(51) H04L 9/40 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01), H04L 69/04 (2022.01), H04L 69/28 (2022.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 4/48 (2018.01), H04L 12/40 (2006.01)

(52) H04L 63/123, H04L 67/12, H04L 69/04, H04L 69/28, H04L 9/3247, H04W 4/48, H04L 12/40

(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A OPERAÇÃO DE UMACOMUNICAÇÃO DE DADOS PROTEGIDA ENTRE

UNIDADES FUNCIONAIS PARA UM VEÍCULO, UNIDADE FUNCIONAL
PARA VEÍCULO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO QUE PODE SER LIDO POR
MÁQUINA

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

(72) CHRISTIAN KRAEMER

Referente à RPI 2744 de 08/08/2023, quanto aos itens (54 e 30).

Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2020 017264-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 017809-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 31/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 017822-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 31/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 017996-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 02/09/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 018651-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 12/09/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 018652-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 12/09/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 022964-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 10/11/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(21) BR 10 2020 026946-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 29/12/2020 (71) GLAMORE GOMES INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026994-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 30/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 027005-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 30/12/2020 (71) LAMARTINE DELAMAR BERGAMO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 027054-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 30/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 11 2022 014876-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 27/01/2021 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 20 2021 001769-0 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 29/01/2021 (71) HMB GESTÃO DE ATIVOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2021 002637-0 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 11/02/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ - FSCMP (BR/PA)

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 000310-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2016 (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 006800-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2016 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2017 017713-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2017 (71) Universidade Federal do Espírito Santo - UFES (BR/ES) ; MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA (BR/ES)
(21) BR 10 2018 007265-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2018 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2018 068831-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2018

	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)
(21) BR 10 2018 071257-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004456-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA)
(21) BR 10 2019 008397-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2019 (71) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013869-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2019 014260-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 012497-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 022828-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2022 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; JOÃO CARLOS FERREIRA DE ANDRADE EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2023 013005-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 11 2015 030419-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2014 (71) THE PIRBRIGHT INSTITUTE (GB)
(21) BR 11 2016 012487-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 19/12/2014 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2017 017674-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 018256-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2016 (71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 018634-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2016 (71) SHINYFIELD (US)
(21) BR 11 2017 024480-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2017 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2017 025285-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2016 (71) SIGFOX (FR)
(21) BR 11 2018 003042-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 009594-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069509-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2017 (71) KOBELCO COMPRESSORS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 073579-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2017 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) ; TORQUR AG (CH)
(21) BR 11 2018 073894-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2017

	(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2019 000628-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2017 (71) YAPP AUTOMOTIVE SYSTEMS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2019 007143-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2017 (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020268-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (71) KONSTANTIN ROGGAZ (DE)
(21) BR 11 2019 021694-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (71) BIOMÈRIEUX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022181-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2018 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2019 025293-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 026253-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018 (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY. (KR)
(21) BR 11 2020 000497-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2018 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 001598-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2018 (71) HUBEI GURUN TECHNOLOGY CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2020 001652-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (71) VSY BIYOTEKNOLOJI VE İLAÇ SAN. A.S. (TR)

(21) BR 11 2020 001724-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 31/07/2018
 (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)

(21) BR 11 2020 004145-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 06/08/2018
 (71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 004942-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 05/10/2018
 (71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 005247-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 18/09/2018
 (71) RENAULT S.A.S. (FR)

(21) BR 11 2020 006365-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 11/10/2018
 (71) FOKKER AEROSTRUCTURES B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 007690-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 22/10/2018
 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2020 008603-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 07/12/2018
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 008663-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 08/03/2019
 (71) WELLMARKER BIO CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2020 008858-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 16/11/2018
 (71) OMNICELL, INC. (US)

(21) BR 11 2020 011190-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 30/11/2018
 (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)

(21) BR 11 2020 014882-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 23/01/2019 (71) V. MANE FILS (FR)
(21) BR 11 2020 017511-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2018 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2020 025473-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; PETROLEUM ENGINEERING RESEARCH INSTITUTE, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2020 025923-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2020 026901-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (71) SEB S.A. (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2021 005281-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 009189-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 010738-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011240-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 021840-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 015532-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2021 (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 017968-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2020 (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019055-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 12 2021 000033-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2013 (62) BR 11 2015 002768-7 09/08/2013 (71) OSIO CORPORATION D/B/A YOLIA HEALTH (US)
(21) BR 12 2021 001159-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2015 (62) BR 11 2017 011932-3 04/12/2015 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; EUREKA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 023694-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2017 (62) BR 11 2019 000021-6 08/09/2017 (71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 20 2017 024890-4 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2017 (71) BRATIVOS ASSESSORIA EMPRESARIAL E ADM. DE BENS LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 20 2018 015338-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2018 (71) KONDO E KONDO METAIS SANITARIOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 011529-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) AGMOV SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. - ME. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 015623-1 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 29/07/2019

(71) REGIS LUIZ SABIÁ DE MOURA (BR/CE)

(21) BR 20 2019 017633-0 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 23/08/2019

(71) RICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS)

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2018 070455-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 04/10/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2023 018670-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 14/09/2023
	(71) MARIO GODINHO SANTANA JUNIOR (BR/SP)

(21) BR 11 2017 015307-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 26/02/2016
	(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 025429-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 28/06/2019
	(71) CEBI ITALY S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2022 003003-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 26/08/2020
	(71) NEWPACE LTD. (IL)
	Vide parecer.

(21) BR 20 2018 076719-0 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 20/12/2018

(71) VAGNER GALVÃO GONÇALVES (BR/MG)

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 10 2018 014929-6 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 20/07/2018

(71) RICARDO VALTNER (BR/SP)

Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2775 de 12/03/2024 por ter sido indevida.

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2020 014825-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) A61J 1/20 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01) (71) SARSTEDT AG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 009049-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2021 (51) E21B 43/02 (2006.01), C09K 8/56 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01) (71) AARBAKKE INNOVATION, AS (NO)
(21) BR 10 2022 001865-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2022 (51) B22D 2/00 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), G01J 5/00 (2022.01), G01J 5/0821 (2022.01) (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(21) BR 11 2021 016417-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 20/02/2020 (51) H01R 4/20 (2006.01), H01R 4/2408 (2018.01), H01R 4/44 (2006.01), H01R 9/03 (2006.01), H01R 4/50 (2006.01), H01R 4/72 (2006.01), H01R 4/02 (2006.01), H01R 11/05 (2006.01) (71) TYCO ELECTRONICS CANADA ULC (CA)
(21) BR 11 2021 017231-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) C04B 28/00 (2006.01) (71) MATERR'UP (FR)
(21) BR 11 2021 017908-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018022-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/02 (2006.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018054-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) A24B 15/28 (2006.01), A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018061-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2019 (51) H05K 7/20 (2006.01) (71) SUBMER TECHNOLOGIES, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 018150-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/17 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 11 2021 019321-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (51) B66C 13/46 (2006.01), B66C 13/48 (2006.01), B66C 23/00 (2006.01), B66C 13/56 (2006.01), B66C 23/58 (2006.01) (71) PALFINGER AG (AT)
(21) BR 11 2021 019766-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (51) B24B 49/10 (2006.01), B24D 18/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) ; SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023213-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2019 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), F16D 66/02 (2006.01), B60T 8/88 (2006.01), F16D 66/00 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 026246-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) F02N 11/08 (2006.01) (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2022 000557-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (51) C01B 6/21 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01) (71) NIPPON LIGHT METAL COMPANY, LTD. (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2022 002133-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (51) F42D 1/05 (2006.01), F42C 15/42 (2006.01) (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2022 002367-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2020

	(51) C05F 3/00 (2006.01), C05F 3/06 (2006.01) (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2022 005841-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) A24D 1/22 (2020.01), A24F 15/20 (2006.01), A24F 13/02 (2006.01), A24F 13/14 (2006.01), B65D 85/08 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 005861-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) A24D 1/22 (2020.01), A24F 15/20 (2006.01), A24F 13/02 (2006.01), A24F 13/14 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 006758-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (51) C01B 33/021 (2006.01), C30B 23/06 (2006.01), C30B 25/10 (2006.01), C30B 29/06 (2006.01), H01M 4/1395 (2010.01) (71) HPQ NANO SILICON POWDERS INC. (CA)
(21) BR 11 2022 007352-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) C01B 25/18 (2006.01), C01B 25/16 (2006.01), C01B 25/26 (2006.01), C01B 25/46 (2006.01), C05B 1/00 (2006.01), C05B 19/00 (2006.01) (71) OSTARA NUTRIENT RECOVERY TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2022 008103-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 71/42 (2006.01), B01D 71/16 (2006.01), B01D 71/34 (2006.01), B01D 71/28 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01), B01D 71/38 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 1/40 (2023.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2022 010449-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A24F 40/30 (2020.01), A24F 40/50 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010479-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01) (71) GSK CONSUMER HEALTHCARE SARL (CH)
(21) BR 11 2022 010539-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010553-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A24F 40/30 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010557-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01) (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010614-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2020 (51) B65C 9/18 (2006.01) (71) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 010622-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) B67D 3/04 (2006.01) (71) VITOP MOULDING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 010659-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B65H 29/56 (2006.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/35 (2019.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 010722-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) F16J 15/02 (2006.01), G01L 1/04 (2006.01) (71) LGC US ASSET HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 011065-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/18 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01), B65D 5/66 (2006.01) (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2022 011070-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) B41F 17/28 (2006.01), B41F 17/30 (2006.01), B41F 17/18 (2006.01), B41F 17/08 (2006.01), B41J 17/28 (2006.01) (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 011084-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) B65B 25/04 (2006.01), B65B 5/08 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), B65B 35/08 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), B65B 35/16 (2006.01), B65B 35/36 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 23/08 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 5/02 (2006.01) (71) ROBOTICS PLUS LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2022 011088-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) A24F 40/20 (2020.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011113-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020

	(51) B65D 85/804 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011120-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011153-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01) (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 011157-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B65D 83/04 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011174-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) C05F 11/02 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01) (71) DENKA COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 011197-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) F16B 9/00 (2006.01), F16B 13/06 (2006.01), F16B 13/14 (2006.01) (71) THREE SMITH GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011205-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2020 (51) B65D 83/14 (2006.01), B65D 83/44 (2006.01) (71) ERIC ZEMBROD (BR/SP)
(21) BR 11 2022 011227-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2020

	(51) F16B 19/08 (2006.01), F16B 19/10 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01), B21J 15/32 (2006.01) (71) MEISHAN CRRC FASTENING SYSTEM CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 011294-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011370-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2020 (51) B65G 1/04 (2006.01), B65G 63/00 (2006.01) (71) AMOVA GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011371-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2020 (51) B65G 1/04 (2006.01), B65G 63/00 (2006.01) (71) AMOVA GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011405-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) A24F 40/60 (2020.01), A24F 40/50 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011415-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) B65B 1/06 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01), B65B 39/00 (2006.01) (71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)
(21) BR 11 2022 011471-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) B65D 5/44 (2006.01) (71) DEPOT - PRODUKTIONS- LAGER- & HANDELS GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 011537-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020

	(51) C03C 17/32 (2006.01) (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2022 011541-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) A61J 1/03 (2023.01) (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011609-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011614-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B65D 5/38 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011631-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/3236 (2016.01), F16J 15/3268 (2016.01), F16J 15/34 (2006.01), F16L 27/08 (2006.01), F16L 27/087 (2006.01) (71) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH)
(21) BR 11 2022 011661-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) C14C 3/02 (2006.01), C14C 3/04 (2006.01), C01B 39/02 (2006.01) (71) SMIT TANNING B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 011663-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) B65D 5/38 (2006.01), B65D 5/66 (2006.01) (71) BURGOPAK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011673-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020

	(51) B65D 81/03 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), B31D 5/02 (2017.01), B32B 3/26 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01), B65D 81/05 (2006.01) (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2022 011736-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B65G 47/51 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01), B65G 47/71 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01) (71) FORSPECTIVE (FR)
(21) BR 11 2022 011837-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) B67D 7/08 (2010.01), B67D 7/16 (2010.01), B67D 7/32 (2010.01), B67D 7/36 (2010.01), B67D 7/62 (2010.01), B67D 7/84 (2010.01), B67D 7/04 (2010.01) (71) DOVER FUELING SOLUTIONS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011855-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 011856-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (51) B65D 25/24 (2006.01), B65D 25/10 (2006.01), B65D 61/00 (2006.01), B65D 85/68 (2006.01) (71) XINJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 011928-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) F16B 11/00 (2006.01), B23K 20/12 (2006.01) (71) EJOT SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 011943-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020

	(51) F16K 5/06 (2006.01), F16K 5/20 (2006.01), F16K 27/06 (2006.01), F16L 21/00 (2006.01), F16L 21/08 (2006.01) (71) PETROLVALVES S.P.A (IT)
(21) BR 11 2022 011997-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) A47J 31/46 (2006.01) (71) FRANKE KAFFEEMASCHINEN AG (CH)
(21) BR 11 2022 012001-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/22 (2023.01), C02F 1/26 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 11/06 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01) (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2022 012005-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) A24F 40/10 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 012012-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) F16B 39/12 (2006.01), F16B 39/18 (2006.01) (71) HARDLOCK INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 012025-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) B65D 75/32 (2006.01), B65D 75/36 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2022 012039-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) B01F 3/12 (2006.01), B01F 5/10 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01) (71) SHERWIN-WILLIAMS COATINGS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(21) BR 11 2022 015434-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2021 (51) F16L 15/04 (2006.01), F16L 15/06 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 015862-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2021 (51) C22C 30/02 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/30 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01) (71) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018908-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/10 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 019250-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 021372-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 021550-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 021678-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2021

	(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 023403-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 000699-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2021 (51) C08G 65/40 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 006083-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2021 (51) G01N 30/74 (2006.01), G01N 30/89 (2006.01), C07F 9/50 (2006.01), G01N 30/88 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 018716-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2022 (51) C05B 15/00 (2006.01) (71) GARY DAVID MCKNIGHT (US) ; RANDALL LINWOOD RAYBORN (US)

Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2014 031872-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2014 (61) BR 10 2013 033862-1 30/12/2013 (71) CORDOVAL GERALDO DA CRUZ (BR/MG)
(21) BR 10 2016 005747-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2016 (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 028504-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002284-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2017 (71) AXISMED-GESTAO PREVENTIVA DE SAUDE S. A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 015435-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2017 (71) THOMAS ECKSCHMIDT (BR/SP)
(21) BR 10 2017 015545-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2017 (71) RODNEY APARECIDO FERNANDES (BR/SP)

(21) BR 10 2017 016889-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 010821-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2018 (71) ELEJOR - CENTRAIS ELÉTRICAS DO RIO JORDÃO S.A. (BR/PR) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTOS LACTEC (BR/PR)
(21) BR 10 2018 012383-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2018 (71) NITERRA DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014194-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2018 (71) ELETROPOLL PAINÉIS - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 014260-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2018 015500-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2018 (71) PEDRO PAULO MANSO DO PRADO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 016859-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2018 (71) INDÚSTRIA DE CONFECCOES TECNOLOGICAS R & N LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 10 2018 017102-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 017260-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2018 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 071473-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)	
(21) BR 10 2018 075811-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2018 076796-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 013291-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 013538-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2019 013547-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2019 022799-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2019 (71) LUCAS AGUIRRE MIRANDA DA COSTA LIMA (BR/MS) ; JOÃO CARLOS SIQUEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2019 026077-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) SENSAIOTECH SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026153-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 010765-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; LICS SUPER ÁGUA EIRELI EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2020 019786-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)	
(21) BR 10 2020 020396-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2020 (71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 001382-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2022 (71) GILCEU ANTONIO VIVAN (BR/SC)
(21) BR 10 2022 014813-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2022 (71) JAILTON PADILHA CANCIAN (BR/SC)
(21) BR 10 2023 016151-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2023 (71) ADEMAR BIRCK (BR/SC)
(21) BR 11 2015 026539-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2014 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2016 018170-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2015 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 019830-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2015 (71) MERUS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 001340-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2015 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SUD (FR) ; IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE (GB)
(21) BR 11 2017 017460-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 024055-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2016 (71) BRILLIANT LIGHT POWER, INC. (US)

(21) BR 11 2018 006900-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2016 (71) ISU ABXIS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 007901-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 010006-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2016 (71) ORBIS HEALTH SOLUTIONS LLC (US)
(21) BR 11 2018 012411-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2016 (71) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 014222-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069973-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2018 (71) ATHENA PHARMACEUTIQUES SAS. (FR) ; SUBSTIPHARM (FR)
(21) BR 11 2018 071547-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2017 (71) INTRABIO LTD (GB)
(21) BR 11 2018 071740-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2017 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 072247-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 072401-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 073898-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 075660-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076486-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2017 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 001808-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2017 (71) NATIONAL CANCER CENTER (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR)
(21) BR 11 2019 001948-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2017 (71) PARATEK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003731-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2017 (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 004192-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 004923-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2017 (71) ALAR PHARMACEUTICALS INC. (CN)
(21) BR 11 2019 005450-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2017 (71) NSC THERAPEUTICS GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 011077-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2017 (71) FOSS ANALYTICAL A/S (DK)
(21) BR 11 2019 022002-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 20/04/2018 (71) APTABIO THERAPEUTICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 022467-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2018 (71) CARROLL & ASSOCIATES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023218-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2018 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2020 002357-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2018 (71) ECOVAP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002403-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2018 (71) ZOOMESSENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008867-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2018 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021668-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2019 (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 022117-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2019 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 022853-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 002925-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2019 (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 005376-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) PONSSE OYJ (FI)

(21) BR 11 2021 006504-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2019 (71) ISP INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 007118-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008977-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2019 (71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010819-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2019 (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013854-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020900-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 001075-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (71) SINOCELLTECH LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 001959-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 12 2020 026464-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2015 (62) BR 11 2016 030183-8 26/06/2015 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 024072-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2017 (62) BR 11 2019 010934-0 05/12/2017 (71) COLUCID PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2021 025957-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2017 (62) BR 11 2018 015410-5 03/02/2017 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 12 2023 004730-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2020 (62) BR 11 2022 011491-5 07/09/2020 (71) MAS INNOVATION (PRIVATE) LIMITED (LK)
(21) BR 12 2023 007721-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (62) BR 11 2021 012345-8 24/12/2019 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(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 015009-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2018 (62) BR 11 2019 018126-1 26/03/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 015395-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2015 (62) BR 11 2017 005810-3 30/09/2015 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017325-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 077258-5 29/06/2017 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 20 2018 075847-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (71) HELPER TECNOLOGIA DE SEGURANÇA S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2019 001682-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2019

	(71) BIZELLI EIRELI ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 006785-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2019 (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 009713-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (71) JÚLIO CESAR DA ROSA FERREIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 011609-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) BIO MUNDIAL LTDA (BR/MT)
(21) BR 20 2019 012159-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) GUSTAVO GUERRA JACOB (BR/MG) ; TIAGO SILVA DO CARMO (BR/MG) ; ALEXANDER CORRÊA DOS SANTOS (BR/MG) ; GERALDO DO CARMO FILHO (BR/MG)
(21) BR 20 2019 013060-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2019 (71) IZABEL CRISTINA ARELHANO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 014845-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019 (71) FRANK WILLIAN GUIMARÃES (BR/SP)
(21) BR 20 2019 020231-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (71) KELT ESPORTES E LAZER LTDA. EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2019 020232-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (71) KELT ESPORTES E LAZER LTDA. EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2019 021186-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (71) FABIO PEREIRA DE MELLO (BR/MG)
(21) BR 20 2023 015713-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2023

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO
TOCANTINS (BR/TO)

(21) BR 21 2020 025608-6 U2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

(22) 17/06/2019

(71) GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS
AGROPECUARIOS LTDA. (BR/RS)

Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 12 2023 024830-9 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 02/11/2018

(62) BR 11 2020 008869-2 02/11/2018

(71) MICROBIAL DISCOVERY GROUP, LLC (US)

Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2774 de 05/03/2024 por ter sido indevida.

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 20 2019 001769-0 U2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 29/01/2019

(71) SMART DRIVING LABS (RU)

Republicação de conhecimento de parecer técnico notificado na RPI 2771 de 15/02/2024.

Código Anuidade do Pedido**Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido, 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 de arquivamento definitivo do pedido de acordo com o art. 5º, da portaria 302/2020.

(21) BR 10 2016 011965-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 25/05/2016
	(71) CRISTIANE BARROS ANDRE (BR/SP)
	Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 10 2017 011131-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 26/05/2017
	(71) MARCOS FIORLETTA (BR/SP)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2018 010405-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 22/05/2018
	(71) LEONARDO DIAS BELLAS (BR/SP)
	Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2019 010444-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 22/05/2019
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;
	ENERSYSTEM DO BRASIL LTDA (BR/SP)
	Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 010479-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 22/05/2019
	(71) SYNERGY TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA. (BR/SP)
	Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 010818-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 27/05/2019

	(71) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010240-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010275-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) NELSON CARLOS NARDY (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010290-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010331-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) MARCO ANTONIO BITTENCOURT (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010421-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2020 (71) STELA REGINA DALECIO (BR/SP) ; MAURICIO JOHNNY LOOS (BR/MS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010423-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010463-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2020 (71) FÁBIO JOSÉ ANTÔNIO DE QUEIROZ (BR/PR) ; RONI CARLOS DA SILVA (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 010696-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2020 026632-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 026934-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO CECIERJ ? CENTRO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO SUPERIOR A DISTÂNCIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA - CEFET/RJ (BR/RJ)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 026942-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; FÁBIO SENA AGUIAR (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA ME (BR/RJ)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 027083-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 027102-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 027104-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/12/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2021 003419-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/02/2021
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2021 004016-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/03/2021 (71) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004226-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/03/2021 (71) MÁRCIO TEIXEIRA ALVES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004315-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/03/2021 (71) Marat Vieira Vasco de Faria (BR/SP) ; PAULO NATALINO MESSIAS DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004343-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/03/2021 (71) EXY INNOVATION COMPANY FABRICA DE EXOESQUELETOS E APARARELHOS LTDA (BR/PR) ; CYCOR CIBERNETICA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO, FABRICAÇÃO E VENDA DE TECNOLOGIAS LTDA ME (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004782-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004783-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/03/2021 (71) LUIS HENRIQUE LEONARDO PEREIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004785-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004797-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/03/2021 (71) HÍBRIDA PROJETOS E ASSESSORIA LTDA (BR/PR)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004828-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/03/2021 (71) THAMYRIS APARECIDA AUGUSTO COSTA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004891-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/03/2021 (71) HERCULES MOTORES ELETRICOS LTDA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004978-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/03/2021 (71) MANOELA KERBER (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004994-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/03/2021 (71) ALEXANDRE OLIVEIRA GRAZIADIO (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 005103-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/03/2021 (71) FUNDAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 005159-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/03/2021 (71) SYNTHESIS HEALTH CARE COSMETICOS EIRELI (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 005216-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/03/2021 (71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 005236-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/03/2021 (71) LUIS FERNANDO SAUZEN SCHMIDT (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2021 005303-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/03/2021 (71) BERNARDO DE LEÃO ROSENMANN (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 006371-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2021 (71) ANGITEC PESQUISA, SERVICOS E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 009223-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 022418-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/03/2011 (71) Hitachi Metals, Ltd (JP) Referente às 10ª, 11ª, 12ª e 13ª anuidades.
(21) BR 11 2012 022588-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/04/2011 (71) SAPPI NETHERLANDS SERVICE B.V. (NL) Referente às 11ª, 12ª e 13ª anuidades.
(21) BR 11 2012 025032-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2011 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Referente às 11ª, 12ª e 13ª anuidades.
(21) BR 11 2013 000232-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/07/2011 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente às 11ª e 12ª anuidades.
(21) BR 11 2013 007495-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/09/2011 (71) Firmenich SA (CH) Referente às 9ª, 10ª, 11ª e 12ª anuidades.
(21) BR 11 2013 008756-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 05/10/2011 (71) Linde Aktiengesellschaft (DE) Referente às 8ª, 9ª, 10ª, 11ª e 12ª anuidades.
(21) BR 11 2013 012971-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2011 (71) KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US) Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2013 019704-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2012 (71) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD.; (CN) ; WUHU POWER-TECHNOLOGY RESEARCH CO., LTD. (CN) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027407-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) FINANCE DEVELOPPEMENT ENVIRONNEMENT CHARREYRE - FIDEC (FR) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 023517-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024883-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/05/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025142-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2016 (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025263-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 026753-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 25/04/2017 (71) MAGSEIS FF LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 013782-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2016 (71) TAPPY TECHNOLOGIES LIMITED (CN) ; SHENZHEN KAIFA TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2018 073681-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2017 (71) EXCIVION LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076289-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 024127-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2018 (71) PANDION OPERATIONS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 024483-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2018 (71) CYTOSORBENTS CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 024504-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2018 (71) DOMPE' FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 024587-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 024654-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2018

	(71) DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 024831-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2017 (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU) ; THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS, AND THE OTHER MEMBERS OF BOARD, OF THE COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN (IE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 025450-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2018 (71) ELLUME LIMITED (AU) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 002777-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2018 (71) QUESTECH CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023451-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023459-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023485-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023513-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2019 (71) LUMUS LTD. (IL) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2020 023635-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023825-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023842-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) DR. REDDY'S LABORATORIES LTD. (IN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023859-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 024229-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 024231-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 017314-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/01/2021 (71) GENENCELL CO., LTD. (KR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023169-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2020 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 013487-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2021 (71) THE FLORIDA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC.

	(US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2022 014989-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2021 (71) AKER SOLUTIONS AS (NO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2022 018184-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2020 (71) OROPE FRANCE SARL (FR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 023656-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2020 (71) CHANGZHOU CITY CHENG XIN ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2015 012787-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2015 (71) MARTA ESSUANE JARRUS TANABE (BR/PR) ; BRUNO TAVARES DE LIMA GUIMARÃES (BR/CE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 20 2019 010495-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2019 (71) BRUNO VELLY MARTINS (BR/SP) ; FERNANDO PALMA MORENO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 010718-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2019 (71) TODO VERDE EIRELI (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 010842-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2019 (71) BRUNO LORENZINI FUSARI (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 010257-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020

	(71) C-PACK CREATIVE PACKAGING S/A. (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2020 010431-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2020 (71) STELA REGINA DALECIO (BR/SP) ; MAURICIO JOHNNY LOOS (BR/MS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2020 010442-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2020 (71) SERGIO AUGUSTO GUERREIRO (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2020 024108-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/11/2020 (71) PAULO CELSO VIEIRA PAINO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 024675-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2020 (71) FELIPE BRUM DE BRITO SOUSA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 024739-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2020 (71) KIRILL KULAKOVSKIJ (CZ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 025034-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2020 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 000373-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/01/2021 (71) WESLEY ALVES GOMES (BR/MG) ; DIRCEU PEREIRA DE MELO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 000387-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/01/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 000720-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2021 (71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 001065-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/01/2021 (71) JOSE MOREIRA SOUZA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 001113-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/01/2021 (71) EDSON ANTONIO PEDRO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 001947-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/02/2021 (71) JACKSON JUNIOR DOS SANTOS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 002031-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/02/2021 (71) BRASTORNO LTDA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 002048-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/02/2021 (71) LUCIANO SILVEIRA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 002216-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/02/2021 (71) FILTROS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 002584-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2021 (71) JULIANO SIQUEIRA SANTOS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2021 004733-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/03/2021 (71) JOSÉ ALCIDES LAGES DE CARVALHO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 004784-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/03/2021 (71) CLAUDIA SILVA DE SOUZA MENINO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 004786-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/03/2021 (71) GHISLAINE MARTINS SOUZA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 004877-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/03/2021 (71) VESTDOG COMÉRCIO DE ARTIGOS DE VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS LTDA. ME. (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005121-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/03/2021 (71) JOSÉ DE FÁTIMA MOTA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005198-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/03/2021 (71) FRANCISCO ANTÔNIO FERRARI (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005329-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2021 (71) SÁVIO PORTO DE SOUZA (BR/ES) ; LARISSA BUSAN FEITOSA PERES (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005337-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2021 (71) PROTEON INDUSTRIA E COMÉRCIO LIMITADA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2021 005360-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2021 (71) RICARDO TESSARO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005430-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2021 (71) ADAMILTON BAZZINETTO BATISTA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005452-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2021 (71) ZENILDA MARIA DA COSTA QUESADA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005587-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2021 (71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005588-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2021 (71) MANOEL RODRIGUES RENTROIA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005644-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2021 (71) JANAINA BORGES DO COUTO ALVES (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005657-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2021 (71) JOSE FRANCIEL DE SOUTO RODRIGUES (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005705-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2021 (71) LEOGRAF GRÁFICA E EDITORA LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 008182-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 28/04/2021

(71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)

Referente à 3^a anuidade.

(21) PI 1015441-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 26/05/2010

(71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)

Referente à 14^a anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2018 007484-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 005872-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 005931-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 006119-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 006124-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

Código 8.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 10 2021 002166-7 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado
	(22) 05/02/2021
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE LAVAL (CA)
	Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2773 de 27/02/2024 por ter sido indevida.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2018 002364-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2018 (71) WESLEY PEREIRA ANDRADE (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002374-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2018 (71) ABRAHÃO LINCOLN SOARES DE LIMA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 073809-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/11/2018 (71) JUSCELINO GONÇALVES DE OLIVEIRA (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002131-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) MIB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CARROCERIAS EIRELI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002136-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) CLAUDIO TADEU CERQUEIRA 39458180104 (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 022855-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2020
(71) VANDERLEI KAMPHORST (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 022918-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2020
(71) ANTONIO HENRIQUE POLASTRI RODRIGUES (BR/MG) ; MOEMA GUIMARÃES SANTOS (BR/MG) ; TÂNIA MARÍLIA RESENDE MEIRELES (BR/MG) ; ROBERTA CHAYANE COELHO RIBEIRO (BR/MG) ; DANIELE DE SANTANA (BR/MG) ; DENILSON FONSECA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 022942-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2020
(71) SINLOGO ANIMACAO E MIDIA INTERATIVA LTDA - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023000-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2020
(71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023028-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2020
(71) FELIPE PEREIRA CUNHA (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023091-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/11/2020
(71) MARCELO MARTINS GASTI (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023100-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/11/2020
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE (BR/RJ)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023154-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/11/2020
(71) GUSTAVO PICCININI (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023172-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/11/2020
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023289-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/11/2020
(71) BOX OFFICE SOLUÇÕES EM MOBILIDADE LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023304-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/11/2020 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023405-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2020 (71) VIEIRA & RAAD GESTAO EMPRESARIAL LTDA (BR/MG) ; ECOCARVÃO VEGETAL E VIEIRA & RAAD GESTÃO EMPRESARIAL (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023564-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/11/2020 (71) ULIKEKOREA CO., INC. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023651-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/11/2020 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023731-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/11/2020 (71) DIEGO PETTERSON BRANDÃO CEDRO (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 023744-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 20/11/2020 (71) GILBERTO COCO TEIXEIRA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 025066-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/12/2020 (71) ASSA ABLOY ACCESSORIES AND DOOR CONTROLS GROUP INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005361-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/09/2010 (71) KPIT CUMMINS INFOSYSTEMS LTD. (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010304-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2010 (71) TACHIKAWA CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016859-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2011 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018253-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/01/2011 (71) Sanofi (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019215-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/02/2011
(71) Jichi Medical University (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 020170-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/01/2011
(71) MARKEM-IMAJE HOLDING (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 021892-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/03/2011
(71) BULL SAS (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 024622-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/01/2011
(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019431-9 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2013
(71) GLOBAL BIO THERAPEUTICS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017193-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2016 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015716-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2018 (71) PHENEX PHARMACEUTICALS AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016223-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2018 (71) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016233-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2018 (71) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016250-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2018 (71) AMOLYT PHARMA (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016251-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2017

	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP.,LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016258-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2018 (71) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016337-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP.,LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016457-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/02/2018 (71) GYRK INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007388-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2019 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007393-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2019 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012086-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015238-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015567-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015745-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2019 (71) MAVERIX ONCOLOGY, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015747-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2019 (71) MAVERIX ONCOLOGY, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015790-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015909-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2019 (71) TESARO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015982-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2019 (71) NEMERA LA VERPILLIERE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016522-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) NEUWAVE MEDICAL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019269-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2019 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 020028-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2020 (71) LOHIA CORP LIMITED (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013634-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2020 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014138-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2020 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015143-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2020 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015244-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2020 (71) GUALA PACK S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015398-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2020

	(71) TRICAM INDUSTRIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015408-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2020 (71) TRICAM INDUSTRIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 020348-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2020 (71) BEIERSDORF AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 002484-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2020 (71) MARIO UTO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 002497-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2020 (71) GONÇALO CUNHA FERREIRA (PT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 022729-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2020 (71) CORALDENT INDUSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTADORA, EXPORTADORA, DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS LTDA-ME (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2020 022756-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/11/2020
(71) CAMAMU GASTRONOMIA EIRELI (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2020 022812-4 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/11/2020
(71) EDUARDO VERGARA (BR/DF)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2020 022980-5 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2020
(71) ALEXANDRA GUIMARÃES LANZA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2020 023111-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/11/2020
(71) JOSÉ DONIZETI DO CARMO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2020 023121-4 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/11/2020
(71) LADIMIR DE JESUS NASCIMENTO (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001802-5 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/01/2021

(71) TAURINO SILVA (BR/BA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 1010560-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/05/2010

(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2761 de 05-12-2023 e considerando ausência de manifestação dentro 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**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2016 015269-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 015481-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS PROVENIENTES DE UMA MATRIZ DE ANTENAS, E, SATÉLITE DE COMUNICAÇÕES (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 018176-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2016 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECÇÃO DE FRAUDES EM APLICAÇÕES BASEADAS EM PROCESSAMENTO DE IMAGEM (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018333-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2016 (54) MOTOR DE TURBINA (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 029329-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2016 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS DESSES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 005136-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2017

	(54) PLATAFORMA DE ANCORAGEM DE VEÍCULOS AÉREOS CATIVOS MAIS LEVES DO QUE O AR (71) ALTAVE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 011079-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2017 (54) AVIÃO (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 011080-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2017 (54) AVIÃO (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 011091-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2017 (54) AERONAVE (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 017950-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2017 (54) CÂMARA ARTIFICIAL INVERTIDA PARA REMOÇÃO DO ENDOTÉLIO (71) LEISER FRANCO DE MORAES FILHO (BR/GO)
(21) BR 10 2017 018844-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2017 (54) REATOR DE COMBUSTÃO AVANÇADA PARA QUEIMA DE BIOMASSA E RESÍDUOS (71) ALBERTO CARLOS PEREIRA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 019668-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) PRENSA DE DUPLO EFEITO ACIONADA POR SERVOMOTORES (71) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 020139-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2017 (54) SISTEMA DE DECOLAGEM APERFEIÇOADO (71) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021200-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2017

	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTAR UMA CENTRAL DE FORÇA PRIMÁRIA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 021974-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2017 (54) FILMES E MULTICAMADAS MAGNETOSTRICTIVOS DEPOSITADOS SOBRE SUBSTRATO FLEXÍVEL COMO ELEMENTOS SENSORES PARA DISPOSITIVOS TOUCH BASEADOS NO EFEITO MAGNETOIMPEDÂNCIA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 005472-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PASSAGEM DE NÍVEL (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2018 005554-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM CRUZAMENTO DE NÍVEL E INSTALAÇÃO FERROVIÁRIA PARA IMPLANTAR TAL MÉTODO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2018 007779-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2018 (54) FUSÍVEL INTELIGENTE, AUTOALIMENTADO, COM SENSORIAMENTO DE CORRENTE E COMUNICAÇÃO (71) ENERGISA S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2018 007908-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2018 (54) MÁQUINA DE PORÇÃO INDIVIDUAL DE BEBIDA COM SISTEMA DE CARBONATAÇÃO E RESFRIAMENTO COMPACTO DE ALTA CAPACIDADE (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 009942-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2018 (54) MÓDULO ELETRÔNICO PARA VEÍCULOS, COM SISTEMA DE ACIONAMENTO INTERMITENTE DE LUZ DE FREIO (71) RIDERCOM SOLUÇÕES LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 010019-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2018 (54) CONVERSOR CC-CC BIDIRECIONAL DE ELEVADA TAXA DE

	CONVERSÃO UTILIZANDO INDUTOR ACOPLADO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 015442-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2018 (54) COMPOSTO LÁCTEO EM PÓ COM ADIÇÃO DE SPIRULINA MICROENCAPSULADA E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO REFERIDO COMPOSTO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) ; INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA - IFFAR (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2018 068870-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2018 (54) BACIA SANITÁRIA (71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 071791-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2018 (54) DISPOSITIVO PARA CONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS COM CONTROLE DE TEMPERATURA (71) WILLIAN GARCIA DE SOUZA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 001691-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2019 (54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 002834-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2019 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE LANTERNA PISCA-PISCA DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2019 005349-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2019 (54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO DE COMPONENTES ELÉTRICOS (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2019 005799-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2019 (54) MÉTODO PARA MONTAR UM CORPO DE COMPONENTE DE

	AEROFÓLIO A UMA RAIZ DE PÁ, COMPONENTE DE AEROFÓLIO, E, HÉLICE (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2019 006602-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2019 (54) SEGMENTO DE PLACA DE DISPERSOR DE REFINADOR E APARELHO DE DISPERSOR (71) ANDRITZ INC. (US)
(21) BR 10 2019 008033-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2019 (54) FACA DE CORTE, E, CONJUNTO DE CORTE DE CULTIVO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 009176-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2019 (54) SISTEMA PARA DESCARREGAR UMA COLHEITA COLHIDA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 009739-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2019 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR UM SISTEMA DE DADOS DE AR EXISTENTE DE UMA AERONAVE, E, SISTEMA DE DADOS DE AR (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 013023-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2019 (54) VEÍCULO DE DIRIGIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2019 017054-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2019 (54) GÉIS HÍBRIDOS ORGÂNICO-INORGÂNICOS E USO DOS MESMOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018479-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO DE MATERIAIS CONTENDO FIBRAS E RESINAS E SEU USO (71) LUIZ ALBANO RODELLI BERGAMASCHI (BR/PR) ; JEFERSON R. STANGE (BR/PR)

(21) BR 10 2019 019198-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2019 (54) SOLADO OU PARTE DE SOLADO DE CALÇADO IMPRESSO EM 3D POR FUSÃO E COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO MODIFICADO E RETICULÁVEL COM RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA, PARA SOLADO DE CALÇADOS (71) FCC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA)
(21) BR 10 2019 019325-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2019 (54) CONJUNTO DE JANELA PARA USO EM UM VEÍCULO, E, VEÍCULO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 019400-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO EM PAINEL MULTICAMADAS E NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAINEL MULTICAMADAS (71) METADIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO METALÚRGICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 019429-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2019 (54) EIXO DE LÂMINAS DE PERFURAÇÃO PARA AERAÇÃO E DESCOMPACTAÇÃO DE SOLOS. (71) FARMS MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 020115-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2019 (54) CORPO-GUIA DE FLUXO PARA UMA AERONAVE (71) AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE) ; NAVASTO GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 022410-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MICROPARTÍCULAS À BASE DE POLÍMEROS NATURAIS POR SUSPENSÃO INVERSA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS PRODUZIDAS POR ESSE PROCESSO E USO DAS REFERIDAS PARTÍCULAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; LABORATÓRIOS DUPRAT LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 023786-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2019 (54) PRODUÇÃO DE ESPUMA DE POLIURETANO A PARTIR DO ÓLEO DE

	SEMENTE DA ESPÉCIE MORINGA OLEÍFERA LAM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 012929-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2020 (54) DISPOSITIVO AUTOMATIZADO PARA A QUEBRA DE ESPINHOS DOS PEIXES (71) DZT MANUTENÇÃO EM FERRAMENTAS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 013507-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2020 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO APLICADO ENTRE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS PARA FORMAÇÃO DE COBERTURA ESTANQUE (71) CARLOS ROBERTO CRAVEIRO FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009682-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2021 (54) EQUIPAMENTO MISTURADOR HORIZONTAL DE ARGAMASSA DOTADO COM GRELHA INCORPORANDO DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (71) CIVILOC - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013325-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2021 (54) CONJUNTO DE TAMPA PARA AUTOCLAVE COM TRAVAMENTO LATERAL POR LÂMINAS DESLIZANTES EM ENGRENAGEM ÚNICA (71) INDÚSTRIA EVOXX LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 017995-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2021 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM SUPORTE DE CARGA E/OU BAÚ PARA MOTOCICLETA (71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP)
(21) BR 11 2016 007618-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2014 (54) MÉTODOS DE SÍNTESE QUÍMICA DE COMPOSTOS DE DIAMINOFENOTIAZÍNIO INCLUINDO CLORETO DE METILTIONÍNIO (MTC) (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)

(21) BR 11 2016 008060-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I), MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, USO DO COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO (71) GENOSCO (US) ; OSCOTEC, INC. (KR)
(21) BR 11 2016 021416-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2015 (54) APARELHO DE ESTAÇÃO DE BASE SECUNDÁRIA, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM APARELHO DE ESTAÇÃO DE BASE SECUNDÁRIA, APARELHO DE ESTAÇÃO DE BASE PRINCIPAL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM APARELHO DE ESTAÇÃO BASE PRINCIPAL, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM APARELHO DE TERMINAL MÓVEL, E, CIRCUITO INTEGRADO (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2017 001691-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2015 (54) APARELHO PARA SER EMPREGADO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), MÉTODO DE OPERAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), MÉTODO DE OPERAR UM NÓ B EVOLUÍDO PRINCIPAL (MENB) E APARELHO A SER IMPLEMENTADO POR UM NÓ B EVOLUÍDO (ENODEB) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 001789-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2015 (54) POLIPEPTÍDEOS, Dímero, Método de produção dos mesmos, Composição Farmacêutica, uso dos mesmos e recipiente estéril para tratamento de distúrbios metabólicos (71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 002433-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) ANTICORPOS ANTICERAMIDA (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; CERAMIDE THERAPEUTICS (US)
(21) BR 11 2017 007086-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO, POLINUCLEOTÍDEOS ISOLADOS, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA

	PRODUIR A MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, MÉTODO IN VITRO PARA INDUZIR A LISE DE UMA CÉLULA, USO DE UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 010481-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2015 (54) COMPOSTO ÚTIL COMO AGONISTA PARCIAL DE RECEPTOR DE INSULINA, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2017 010696-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2015 (54) POLIPEPTÍDEO DE PNEUMOLISINA MUTANTE PURIFICADA, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, MÉTODOS DE PREPARO DA DITA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E USO DO DITO POLIPEPTÍDEO PARA TRATAR, PREVENIR PROFILATICAMENTE OU REDUZIR A OCORRÊNCIA DE UMA CONDIÇÃO, DOENÇA OU INFECÇÃO CAUSADA POR STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA (US)
(21) BR 11 2017 010718-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) POLINUCLEOTÍDEO OTIMIZADO POR CÓDON PARA EXPRESSÃO DE ALTO NÍVEL DE CRM197 (71) BIOLOGICAL E LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 015533-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2016 (54) COMPENSAÇÃO DE MOVIMENTO SOBREPOSTO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 016300-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2015 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES DE RETROALIMENTAÇÃO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 017297-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 23/03/2016 (54) DISPOSITIVO DE PRATELEIRA DE REFRIGERAÇÃO E APLICAÇÃO DO MESMO (71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)
--	--

(21) BR 11 2017 020285-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) ISOLADO DE PROTEÍNA DE MILHO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
-----------------------------	---

(21) BR 11 2017 023730-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2016 (54) MÉTODOS E APARELHO EM UM PRIMEIRO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA TRANSMITIR CANAIS DE DIFUSÃO OU SINAIS DE SINCRONIZAÇÃO DISPOSITIVO A DISPOSITIVO E SISTEMA PARA ADAPTAR UM PADRÃO DE TEMPO DE TRANSMISSÃO DO PRIMEIRO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
-----------------------------	---

(21) BR 11 2017 023922-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2016 (54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CONSTRUCTOS DE DNA RECOMBINANTE, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PLANTA DE MILHO INDUTORA HAPLOIDE, PROCESSO DE IDENTIFICAÇÃO DE UMA PLANTA DE MILHO INDUTORA HAPLOIDE E USO DO MARCADOR GENÉTICO (71) LIMAGRAIN EUROPE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
-----------------------------	--

(21) BR 11 2017 024554-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2016 (54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO NO VEÍCULO, MÉTODO PARA GERENCIAR CONEXÕES SEM FIO NO SISTEMA DE COMPUTAÇÃO NO VEÍCULO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED (US)
-----------------------------	--

(21) BR 11 2018 000219-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2016 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA TEMPO DE PROCESSAMENTO DE RECEPÇÃO ESTENDIDO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
-----------------------------	--

(21) BR 11 2018 003274-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2016 (54) MÉTODOS PARA GERAR UM NOVO ARRANJO DE GENES, FORNECER UMA PLANTA COM LOCI DE RESISTÊNCIA A DOENÇA ALTERADOS, BEM COMO GERAR UMA PLANTA DE UMA LINHAGEM PURA COM UM LOCUS DE RESISTÊNCIA A DOENÇA ALTERADO QUE CODIFICA PROTEÍNAS DE RESISTÊNCIA A DOENÇAS NBS-LRR (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2018 004193-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) AMINO TRIAZÓIS SUBSTITUÍDOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE QUITINASE HUMANA (71) ONCOARENDI THERAPEUTICS S.A. (PL)
(21) BR 11 2018 006120-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2016 (54) PAINEL SENSÍVEL AO TOQUE REDUNDANTE (71) AMERICAN PANEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 006587-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) PROCESSO PARA PREPARAR TAGATOSE (71) BONUMOSE LLC (US)
(21) BR 11 2018 008056-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2016 (54) DERIVADOS DE INDOLIN-2-ONA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 008220-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2016 (54) SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO DO DISPOSITIVO TERMINAL PORTÁTIL E DISPOSITIVO DE INTERIOR DE VEÍCULO (71) MINEBEA ACCESSSOLUTIONS INC. (JP)
(21) BR 11 2018 008957-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) SEGMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE BLOCO DE TRANSPORTE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 010305-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016

	(54) CODIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS SINAIS DE ÁUDIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 013465-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2017 (54) VENTILADOR CENTRÍFUGO E AR CONDICIONADO PROVIDO COM VENTILADOR CENTRÍFUGO (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 013691-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2017 (54) SISTEMA DE CONTROLE BASEADO EM RADIOFREQUÊNCIA (71) TISULAR SAFETY, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2018 015818-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2017 (54) AERONAVE, CONJUNTO DE TREINAMENTO DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA RECONFIGURAR UMA AERONAVE. (71) AERALIS LTD (GB)
(21) BR 11 2018 067387-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2017 (54) USO DE UM AGENTE TERAPÊUTICO. (71) MEDIVIR AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 069676-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2017 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO PARA DISTRIBUIR MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO E MÉTODO PARA DISTRIBUIR MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO FLUIDIZADO (71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 11 2018 069998-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2017 (54) ACIONAMENTO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE SONDAGEM PARA AGREGAÇÃO DE PORTADORA MELHORADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070839-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2017 (54) CODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODO PARA CODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 11 2018 071684-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/04/2017
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS OU DISTÚRBIOS DE ARMAZENAMENTO LISSOSSÔMICO QUE TEM COMO CARACTERÍSTICA DISFUNÇÃO LISSOSSOMAL
(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US)

(21) BR 11 2018 072963-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/05/2017
(54) MÉTODOS PARA FABRICAR
(71) ESTABLISHMENT LABS SA (CR)

(21) BR 11 2018 073949-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/05/2017
(54) CÁPSULA GELATINOSA, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA CÁPSULA GELATINOSA.
(71) TSI GROUP CO. LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 076327-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/05/2018
(54) COMPOSTOS COMO INIBIDORES DE AUTOTAXINAS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS MESMOS
(71) LEGOCHEM BIOSCIENCES, INC. (KR)

(21) BR 11 2018 076753-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/06/2017
(54) ARRANJO DE FIXAÇÃO
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2019 000016-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/08/2018
(54) PRECURSOR DE PLACA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PLACA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA, MÉTODO DE IMPRESSÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE SUPORTE DE ALUMÍNIO
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 001006-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/07/2017
(54) LENTE PARA ÓCULOS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 002040-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2017 (54) REVESTIMENTOS FÁCEIS DE ENGOLIR E SUBSTRATOS REVESTIDOS COM OS MESMOS (71) BPSI HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002309-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 002536-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2017 (54) SENSOR DE MOVIMENTO COM PROTEÇÃO ANTIMÁSCARA (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004409-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2017 (54) SISTEMAS DE FLUXO DE FLUIDO E DE ANÁLISE DE DEPÓSITO, USO DO SISTEMA DE FLUXO DE FLUIDO, E, MÉTODO PARA CARACTERIZAR O NÍVEL DE DEPÓSITOS DE UM FLUIDO EM UM SISTEMA DE FLUXO DE FLUIDO (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 004561-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2017 (54) PRODUTO SIMILAR A UMA FOLHA E MÉTODO PARA AUTENTICAÇÃO DE ETIQUETA DE SEGURANÇA (71) AUTHENTIC VISION GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 004985-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2017 (54) DISPOSITIVO DE ENTRADA DE CARACTERE (71) DAESAN BIOTECH (KR) ; GYU HONG LEE (KR) ; GANG SEON YU (KR)
(21) BR 11 2019 009034-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2017 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MELHOR SUSTENTAÇÃO DE UMA FRC DE ALTO DESEMPENHO COM BOMBEAMENTO A VÁCUO TIPO CAPTURA MULTIDIMENSIONADO (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 011173-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2017 (54) CHAVE POR IMPULSO (71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(21) BR 11 2019 011977-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHO PARA RESFRIAMENTO PASSIVO DE UAVS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 012293-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2017 (54) BLINDAGEM DE PROTEÇÃO MÓVEL CONTRA RADIAÇÃO (71) LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABREVIATION SOCIETE LEMER PAX (FR)
(21) BR 11 2019 013535-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2018 (54) N-4-FLÚOR-5-[[[(2S,4S)-2-METIL-4-[(5-METIL1,2,4-OXADIAZOL-3-IL)METÓXI]-1-PIPERIDIL]METIL]TIAZOL-2- IL]ACETAMIDA COMO INIBIDOR DA OGA, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 013598-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2018 (54) COMPOSTO PRÓ-FÁRMACO DE LANOSTEROL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE E USO DO MESMO (71) GUANGZHOU OCUSUN OPHTHALMIC BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 017904-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2018 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA FRISADA DE MATERIAL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 018450-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UREIA COM EXCESSO CONTROLADO DE CO2 E/OU NH3

	(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 019065-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2018 (54) SISTEMA CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 020525-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2018 (54) ARRANJO DE BOBINAS DE INDUÇÃO, ESTRUTURA, APARELHO E SISTEMA (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 020850-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO REVERSÍVEL (71) JULIUS ZORN, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021050-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) COMPONENTE ÓPTICO PARA GERAR UM PADRÃO DE LUZ PERIÓDICO, MÉTODO PARA ILUMINAR UMA REGIÃO DE AMOSTRA DO MESMO E SISTEMA PARA GERAÇÃO DE IMAGENS DE UMA AMOSTRA (71) UNIVERSITETET I TROMSØ - NORGES ARKTISKE UNIVERSITET (NO)
(21) BR 11 2019 025826-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2018 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS (71) LYONDELL CHEMIE NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 025872-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2018 (54) ESTRUTURA COMPÓSITA PLANA PARA USO EM UM MOTOR OU GERADOR DE FLUXO AXIAL (71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026082-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2018 (54) EQUIPAMENTO ELÉTRICO DE UM VEÍCULO OU DE UMA COMBINAÇÃO DE VEÍCULOS COMPOSTA DE UM VEÍCULO TRATOR E PELO MENOS DE UM VEÍCULO REBOQUE (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 026669-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2018 (54) PROCESSO PARA A COMPACTAÇÃO DE POLIALITA COM POTASSA (71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)
(21) BR 11 2019 027393-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2017 (54) POZOLANA COM ANDRADITA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POZOLANA COM ANDRADITA FORMADA IN-SITU (71) VOTORANTIM CIMENTOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 027591-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2018 (54) Composição de revestimento para conversão de formaldeído em dióxido de carbono, e, métodos para formar uma composição de revestimento, e para converter formaldeído atmosférico em dióxido de carbono (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) ; GEORGIA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027795-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2018 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AMÔNIA (71) VICTORIA LINK LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2019 027986-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2018 (54) MÁQUINA VOLUMÉTRICA SIMÉTRICA CILÍNDRICA (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2020 001254-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2018 (54) DISPOSITIVOS DE TRANSPORTE POR FRICÇÃO E DE TRANSPORTE DE FOLHA DE PAPEL (71) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 002323-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA TRANSPARÊNCIA REVESTIDA (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2020 004203-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2018

	(54) MÉTODO PARA VERIFICAR O FUNCIONAMENTO DE UM SENSOR DE PRESSÃO NO TRATO DE ADMISSÃO DE AR OU NO TRATO DE SAÍDA DOS GASES DE EXAUSTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA NA UNIDADE DE OPERAÇÃO E CONTROLE DO MOTOR (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 004954-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) CAIXA VEDÁVEL PARA PRESERVAÇÃO DE ALIMENTOS, E, ARMÁRIO DE COZINHA (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 005719-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2018 (54) AERONAVE DE DECOLAGEM E POUSO VERTICAL – VTOL (71) AMSL INNOVATIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 006110-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2018 (54) ESTRUTURA LAMINADA PARA EMBALAGEM DE BARREIRA BIOCOMPATÍVEL (71) RENOLIT SE (DE)
(21) BR 11 2020 006834-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2018 (54) ABSORVENTE HIGIÊNICO PARA HEMORRAGIA UTERINA INTENSA (71) GRUPO P.I. MABE S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2020 007349-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2018 (54) APLICADOR DE TAMPÃO AUTOLUBRIFICANTE (71) LACEY JANELL LUND (US)
(21) BR 11 2020 010911-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2018 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTES OBTIDOS DURANTE A PRODUÇÃO DE AMIDOS (71) FRANZ GAISCH (AT)
(21) BR 11 2020 011814-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2018 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO (71) CYCLOTECH GMBH (AT)

(21) BR 11 2020 012208-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2018 (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO COMPREENDENDO UM PROJETO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 014874-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2019 (54) CORDÃO DE REFORÇO DE BORRACHA E PRODUTO DE BORRACHA INCLUINDO O MESMO (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 016476-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2019 (54) MONTAGEM SUBMARINA, SENSOR SUBMARINO E MÉTODO PARA FIXAR UM DISPOSITIVO SUBMARINO A UM COMPONENTE QUE TRANSPORTA FLUIDO DE PROCESSO (71) SIEMENS ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2020 016880-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2018 (54) UM REFORÇO MULTIAXIAL COSTURADO E UM MÉTODO DE PRODUZIR O MESMO (71) VITRULAN COMPOSITES OY (FI)
(21) BR 11 2020 017503-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2018 (54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE COM CANAIS TROCADORES DE CALOR PARA AR E PARA LÍQUIDO (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2020 020481-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE ESMALTE DE UNHA TIXOTRÓPICO CONTENDO UM AGENTE DE ENDURECIMENTO DE UNHA, USO E PROCESSO DE IMPLEMENTAÇÃO (71) FIABILA (FR)
(21) BR 11 2020 023831-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2019 (54) DISPERSÃO AQUOSA DE CERA, USO DA DISPERSÃO AQUOSA DE CERA, E, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 024665-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2019 (54) MÉTODOS PARA PROCESSAR UMA CORRENTE DE PRODUTO QUÍMICO E PARA DESIDROGENAR UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETO PARA PRODUZIR UMA OU MAIS OLEFINAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 025644-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2019 (54) MÉTODO PARA EXIBIR OS DADOS DE CONCENTRAÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA E APARELHO ASSOCIADO (71) INFICON, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026882-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2019 (54) CORPO FORMADO BASEADO EM ÓXIDO DE MAGNÉSIO E CARBONATO DE CÁLCIO E MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO (71) LHOIST RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT S.A. (BE)
(21) BR 11 2021 000111-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2019 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO MÓVEL E KIT (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 002519-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2019 (54) MÉTODO DE ENDURECIMENTO POR PRENSA, PEÇA E USO DE UMA PEÇA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 003135-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAR SOLKETAL AMINA ATRAVÉS DE AMINAÇÃO DIRETA (71) RHODIA OPERATIONS (FR) ; RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 003654-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2018 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FILTRAÇÃO MAGNÉTICA CONTÍNUA DE CALAMINA FERROSA A PARTIR DE SOLUÇÕES LÍQUIDAS (71) GT OF OHIO, LTD (US)

(21) BR 11 2021 003904-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2019 (54) PRECURSORES E COMPONENTES CATALISADORES PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 004366-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2019 (54) DOSADOR À BASE DE TIRA DE BOLHA SIMPLES (71) CIPLA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 004885-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2019 (54) LUZ DA PLACA DE VEÍCULO PARA VEÍCULOS DE DIRIGIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 005251-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2019 (54) CONJUNTO DE BOMBA SUBMERSÍVEL (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 006311-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2018 (54) AERONAVE DE POUSO E DECOLAGEM CURTOS E VERTICAIS (VSTOL) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 006336-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2019 (54) ARRANJO DE PRÉ-CÂMARA PARA MOTOR A GÁS e MOTOR A GÁS (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2021 007431-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2019 (54) MÉTODO DE ALTA EFICIÊNCIA USANDO VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS PARA COMBATE A INCÊNDIOS (71) VALENTIN LUCA (US)
(21) BR 11 2021 008193-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2019 (54) MÉTODO E UNIDADE PARA FABRICAR ELEMENTOS DE REDUÇÃO DE

	RUÍDO, E, PROCESSO E APARELHO PARA APLICAR ELEMENTOS DE REDUÇÃO DE RUÍDO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 008749-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2018 (54) MÉTODO AUTOMATIZADO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR A QUALIDADE DE PÉLETE NA PRODUÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2021 008938-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2019 (54) APARELHO E INSTALAÇÃO DE DOSAGEM, E, CORPO DE OBTURADOR (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 009393-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2018 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL, MÉTODO PARA REALIZAR OPERAÇÕES ATRAVÉS DE UM PROCESSADOR DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 010352-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2019 (54) COMPOSTOS E SAIS, SEUS USOS NO TRATAMENTO DE HIV, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO E KIT DOS MESMOS (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2021 010676-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2019 (54) Estrutura de filme, processo para a produção de uma estrutura de filme, laminado, artigo laminado, processo para a produção de um laminado incluindo pelo menos uma primeira camada e pelo menos uma segunda camada e saco, sachê, saco de suporte, ou outro membro de bolsa (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUÍMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011365-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2019 (54) CONJUNTO DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO PARA TRANSMITIR ENERGIA E DADOS SIMULTANEAMENTE COM UM SINAL DE ALTA FREQUÊNCIA COM O USO DE UM CONJUNTO DE FUNDO DE POÇO

	(71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2021 013290-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2020 (54) USOS DE COMPOSTOS ANTIPROLIFERATIVOS E SEGUNDOS AGENTES ATIVOS PARA TRATAR MIELOMA MÚLTIPLO (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 016204-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2020 (54) BARRA DA TAMPA PARA UMA MÁQUINA DE CARDAR (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2021 016292-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2020 (54) APARELHO DE DETECÇÃO DE PINO DO TREM DE POUSO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM PINO DO TREM DE POUSO (71) TRIUMPH AEROSPACE OPERATIONS UK, LTD. (GB)
(21) BR 11 2021 016513-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2020 (54) PELÍCULA PARA ENCOLHIMENTO COM COLAÇÃO (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 021436-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2020 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO DE ETILENO (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 022520-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2020 (54) MONTAGEM DE ANEL DESLIZANTE E MÉTODO PARA OPERAR UMA MONTAGEM DE ANEL DESLIZANTE (71) DEUBLIN COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 024379-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2020 (54) ARRANJO DE VÁLVULA, MANDRIL DE BOLSO LATERAL, E MÉTODO PARA OPERAR UM ARRANJO DE VÁLVULA (71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(21) BR 11 2022 000213-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2020

	(54) PAINEL DE PENEIRAMENTO REFORÇADO COM POLÍMERO E SISTEMAS DE PENEIRAMENTO PARA UMA MÁQUINA VIBRATÓRIA (71) POLYDECK SCREEN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 000291-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2020 (54) MÉTODOS IN VITRO PARA EDITAR UM ÁCIDO RIBONUCLEICO (RNA) ALVO, E, USOS DE UM CONSTRUTO E DE UM RNA DE RECRUTAMENTO DE DEAMINASE (DRNA) (71) PEKING UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2022 009175-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2020 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE CONDIÇÕES SUCEPTÍVEIS DE CAUSAR QUENCH EM ÍMÃ SUPERCONDUTOR E SISTEMA DE ÍMÃ SUPERCONDUTOR DE ALTA TEMPERATURA (71) TOKAMAK ENERGY LTD (GB)
(21) BR 11 2022 018135-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2021 (54) CONTROLADOR PARA CONTROLAR OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE PÓSTRATAMENTO E MÉTODO PARA UM CONTROLADOR PARA CONTROLAR OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2023 004073-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2021 (54) MÁQUINA ELÉTRICA, E, TURBINA EÓLICA (71) FLENDER GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 006123-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2022 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ANÁLISE DE UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA E SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ENERGIA (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 007269-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2021 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE FRENAGEM DE VEÍCULO, E TREM (71) CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 002227-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 18/10/2017 (54) DISPOSITIVO E, MÉTODO PARA FIXAR ESTRUTURAS (62) BR 10 2017 022393-0 18/10/2017 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 020336-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2017 (54) LENTE PARA ÓCULOS (62) BR 11 2019 001006-8 19/07/2017 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 020382-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2017 (54) LENTE PARA ÓCULOS (62) BR 11 2019 001006-8 19/07/2017 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 013738-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2014 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE CLORIDRATO DE ETELCALCETIDA (AMG 416) (62) BR 11 2015 032615-3 27/06/2014 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2023 015739-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2015 (54) PROTEÍNAS DE FUSÃO UTI, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A REFERIDA PROTEÍNA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO UTI (62) BR 11 2016 019390-3 23/02/2015 (71) TAKEDA GMBH (DE) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 12 2023 021556-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE PRESSÃO HIERÁRQUICA PARA OPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO DE PRESSÃO GERENCIADA (62) BR 11 2022 000151-7 23/03/2020 (71) SAFEKICK AMERICAS LLC (US)
(21) BR 20 2015 009380-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CADARÇOS

	(71) Braulio Rivelino Wolff (BR/RS) ; Hyung Kee Chang (BR/SP) ; Moacyr da Rocha Rodrigues (BR/RS)
(21) BR 20 2018 000221-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2018 (54) MODELO CONSTRUTIVO DE MECANISMO PARA REGULAGEM DE APROXIMAÇÃO OU AFASTAMENTO DE RODA COMPACTADORA JUNTO AO SULCO DE SEMEADURA E/OU FERTILIZAÇÃO (71) MATHEUS ZANELLA COMPONENTES AGRÍCOLAS - EIRELI - ME (BR/RS)
(21) BR 20 2018 007718-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2018 (54) INSTRUMENTO MATRIZADOR DE RESTAURAÇÃO ODONTOLÓGICA (71) MARCOS GEORGE DE OLIVEIRA BRITO (BR/CE) ; JOAO PAULO MARTINS DE LIMA (BR/CE)
(21) BR 20 2018 010684-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2018 (54) FILTRO PARA PISCINA COM SISTEMA DE TROCA DE AREIA (71) ALCINO DE OLIVEIRA NETO (BR/RS)
(21) BR 20 2018 014936-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM BOLSA DE COLOSTOMIA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 20 2018 068714-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2018 (54) EQUIPAMENTO PORTÁTIL PARA USO EM FORTALECIMENTO MUSCULAR (71) RENATO NOBRE DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 076906-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO AUTOMATIZADO PARA APLICAÇÃO E DOSAGEM DE OVOS DE INSETOS (71) ARPAC INDÚSTRIA DE AERONAVES LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 000753-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RECIPIENTE COM TAMPA COM TRAVA

(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)	
(21) BR 20 2019 002374-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM IMPLEMENTO PARA LIMPEZA DE CANALETAS (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 003324-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2019 (54) ASSADOR VERTICAL MULTIFUNCIONAL AQUECIDO À CARVÃO (71) PINHAL IND DE FORNOS E FUNILARIA LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2019 006782-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FILTRO E DISCO CONJUGADOS PARA PURIFICAÇÃO E IONIZAÇÃO DE ÁGUA (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 017965-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2019 (54) CHASSI PARA MOTOR DE BATEDEIRAS PLANETÁRIAS (71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2019 022808-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CADEIRA DE RODAS ELÉTRICA (71) CARLOS EDUARDO DE ANDRADE BEZERRA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 026751-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2019 (54) SUPORTE PARA TRAVAR VIDRO FIXO AO TRILHO SUPERIOR (71) SANDRO ROGÉRIO MARCHIORI (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014632-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2023 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM INSTRUMENTO EXPOSITOR DE VEIAS VARICOSAS COM INCISOR DE PELE ACOPLADO (71) JOSÉ EDUARDO DOMINGUES (BR/SP) ; MARCUS AGEU RIBEIRO BATISTA (BR/SP)

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2017 020350-2 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 24/03/2016

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA ESPUMA DE POLIMETACRILATO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) THOMAS RICHTER; CHRISTOPH SEIPEL; KAY BERNHARD;
SIVAKUMARA K. KRISHNAMOORTHY; SEBASTIAN BÜHLER

(21) BR 11 2020 010887-1 B1

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 18/12/2018

(54) PENTOSANO POLISSULFATO, MEDICAMENTO, AGENTE TAMPÃO DE PH, E, USO DE PENTOSANO POLISSULFATO, DE UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO OU DE UM SOLVATO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO PENTOSANO POLISSULFATO OU DO SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO

(71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)

(72) SUGURU ISHIKAWA

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 11 2015 010818-0 B8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 07/11/2013 (54) ARRANJO DE BOCAL DE AR, VIGA DE UMA GRELHA, GRELHA PARA UMA CALDEIRA DE LEITO FLUIDIZADO, CALDEIRA DE LEITO FLUIDIZADO, E, MÉTODO PARA REMOVER MATERIAL GROSSEIRO DE UMA CALDEIRA DE LEITO FLUIDIZADO (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) Retificação do deferimento notificado na RPI 2611 de 19/01/2021.
(21) BR 11 2017 010094-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 19/11/2015 (54) ANTICORPO COMPREENDENDO REGIÕES CONSTANTES DE CADEIAS PESADAS MODIFICADAS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, USO, COMPOSIÇÃO, IMUNOCONJUGADO, MOLÉCULA BIESPECÍFICA E MÉTODOS PARA AUMENTAR A INTERNALIZAÇÃO E A ATIVIDADE AGONISTA DE UM ANTICORPO (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento.
(21) BR 11 2017 026596-6 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 10/06/2016 (54) MICRORGANISMO DO GÊNERO SACCHAROMYCES E MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO LÁTICO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) Referente à RPI nº 2763 de 19/12/2023.
(21) BR 11 2019 018569-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 07/03/2018 (54) BROCA HÍBRIDA PARA PERFURAR UM FURO DE POÇO EM UMA FORMAÇÃO TERRESTRE E MÉTODO PARA PERFURAR UM FURO DE POÇO EM UMA FORMAÇÃO TERRESTRE (71) JONATHAN M. EVE (US) Retificação Quadro 1
(21) BR 20 2023 004769-1 Y1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 14/03/2023 (54) DISPOSITIVO BIFUNCIONAL CONDUTOR DE ÁGUA ATÉ A BOMBA

D'ÁGUA E RESERVATÓRIO, PARA MOTORES A DIESEL COM TUBOS
REMOVÍVEIS

(71) POLIZELLO COMÉRCIO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS LTDA (BR/SP)

Retificação do deferimento notificado na RPI 2770 de 06/02/2024.

Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido 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 depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2015 001345-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/01/2015 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS, MÉTODO PARA PROJETER UM MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, MÓDULO DE COMPRESSOR (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 002165-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2017 (54) SECAGEM POR NANO SPRAY DRYING PARA PRODUÇÃO DE PLATAFORMAS TERANÓSTICAS DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE FERRO COM COPOLÍMERO EM BLOCO DE POLIOXIETILENO-POLIOXIPROPILENO (PEO-PPO-PEO) (71) IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 015239-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO ANTITUMORAL COMPREENDENDO O COMPOSTO 4'-CLORO-1-NITRO-2-FENILETENO, SEUS DERIVADOS E MÉTODO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2017 017745-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/08/2017 (54) MÉTODO DE ANÁLISE QUALITATIVA DA CAMADA DE PÓ EM FUSÃO SELETIVA A LASER (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 10 2017 018123-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/08/2017 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INFORMAÇÕES DE AUTOMÓVEIS ATRAVÉS DE APLICATIVO (71) CLORIVAL BRUSTOLIN JUNIOR (BR/PR)

(21) BR 10 2017 018200-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/08/2017 (54) PAINEL E USO DO PAINEL (71) DEYSE SUELLEM FELIPE AMARAL (BR/MG)
(21) BR 10 2017 023245-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2017 (54) PIEZÔMETRO ELETROTÉRMICO OU TERMOPIEZÔMETRO (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) ; UFMG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 003015-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/02/2018 (54) PROCESSO DE ADIÇÃO DE PROBIÓTICO EM REQUEIJÃO E PRODUÇÃO DO PÓ DO DITO REQUEIJÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 006405-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/03/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO EM COMPOSIÇÃO, APLICAÇÃO E USO DE DESALOJANTE PARA MORCEGOS E OUTROS ANIMAIS (71) CITROMAX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2018 012614-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/06/2018 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE FARINHA, BISCOITO TIPO COOKIE CONTENDO FARINHA DE CLADÓDIOS DE PALMA, E USO DA FARINHA DE CLADÓDIOS DE PALMA, SUBMETIDO AO PRÉ-TRATAMENTO ULTRASSÔNICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 013507-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2018 (54) MASSA ASFÁLTICA ESTOCÁVEL (71) RONALDO RIBEIRO DE MELO (BR/MG) ; FLAVIO HENRIQUE ANSELMO (BR/MG)
(21) BR 10 2018 015732-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/08/2018

	(54) PROCESSO PARA ELABORAÇÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA FRESCA, TIPO ESPAGUETE, ENRIQUECIDA COM A MICROALGA SPIRULINA PLATENSIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 016291-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/08/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE EMPANADO DE TILÁPIA COM FARINHA DA CASCA DO MARACUJÁ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 068716-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/09/2018 (54) FERRAMENTA DE AUXÍLIO NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA CONFECÇÃO DE JUNTAS ENTRE OS ELEMENTOS DA ALVENARIA - TIJOLOS CERÂMICOS, BLOCOS, ETC. (71) ATERCINO SOARES DOS SANTOS JÚNIOR (BR/MG)
(21) BR 10 2018 075137-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/12/2018 (54) DISTRIBUIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM UM SISTEMA DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA RESIDENCIAL (71) JOSÉ JUE FERREIRA DE ALMEIDA (BR/CE)
(21) BR 10 2018 076763-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2018 (54) MATERIAL COM MUDANÇA DE FASE COMPOSTO DE PARAFINA SÓLIDA, ÓLEO NAFTÊNICO (PARAFINA LÍQUIDA), DIATOMITA E VERMICULITA COMBINADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 003243-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/02/2019 (54) DISPOSITIVO PARA ABERTURA AUTOMÁTICA DE EMBALAGENS CARTONADAS ASSÉPTICAS PROVIDO DE ROSCA COM VEIOS DE ORIENTAÇÕES OPOSTAS E DISPOSITIVO DESTACÁVEL DE CORTE (71) MARIO LUIZ NOVAES AVILA (BR/RJ) ; IVAN FERREIRA DA COSTA (BR/RJ) ; ANDREA LUCIANA MARTINS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 003805-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/02/2019 (54) SISTEMA DE MENSURAÇÃO GEORREFERENCIADA DA COMPACTAÇÃO DOS SOLOS AGRÍCOLAS

	(71) FABIANO MAURÍCIO TABALDI (BR/RS)
(21) BR 10 2019 005943-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2019 (54) FÓRMULA E MÉTODO DE APLICAÇÃO POR TERMONEBULIZADOR (71) LUCIMAR NATAL JAEZINSKI (BR/SC)
(21) BR 10 2019 007431-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/04/2019 (54) PROTETOR SOLAR RETRÁTIL PARA MOTOCICLETA (71) SAULO GOMES NOGUEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007452-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/04/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E INCORPORAÇÃO DE COMPLEXOS DE INCLUSÃO FÁRMACO CICLODEXTRINA EM MATERIAL MACIO TEMPORÁRIO NO TRATAMENTO DA ESTOMATITE PROTÉTICA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 014714-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2021 (54) CARVÃO VEGETAL DE RESÍDUOS BRIQUETADOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2022 015418-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/08/2022 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE AVENTAL DESCARTÁVEL DE PROTEÇÃO HOSPITALAR A PARTIR DE REFUGO TÊXTIL E PRODUTO OBTIDO (71) VAGNER STORY MONTEIRO DE ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021446-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/10/2022 (54) SISTEMA DE MÓDULO PVT (71) INSTITUTO MAUÁ DE TECNOLOGIA (BR/SP) ; ALEXANDRE DE VEIGA MORETTI (BR/SP) ; BRUNO ELIE BARACAT AGOSTINHO (BR/SP) ; CARLOS AUGUSTO MARTINS (BR/SP) ; JOÃO DE SÁ BRASIL LIMA (BR/SP) ; LUCAS VENTURA BERTUSSI (BR/SP) ; MARCELO CAMARGO MAGLIARI (BR/SP)
(21) BR 11 2016 009898-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/10/2014 (54) CÉLULAS-TRONCO/PROGENITORAS HEMATOPOIÉTICAS E EFETORAS NÃO-T MODIFICADAS E USOS DAS MESMAS

	(71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL, D/B/A SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE (US) ; FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US)
(21) BR 11 2016 017564-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/01/2015 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MATAR CÉLULAS SENESCENTES E PARA TRATAR DOENÇAS E TRANSTORNOS ASSOCIADOS À SENESCÊNCIA (71) UNITY BIOTECHNOLOGY, INC (US) ; BUCK INSTITUTE FOR RESEARCH ON AGING (US) ; MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION (US) ; THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2016 030183-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/06/2015 (54) ANTICORPOS E FRAGMENTOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO QUE SE LIGAM ESPECIFICAMENTE À PROTEÍNA TAU ASSOCIADA A MICROTÚBULOS (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 012618-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA EXIBIR CARACTERÍSTICAS DE VENTO E EFEITOS EM UMA DIFUSÃO (71) FOX SPORTS PRODUCTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 012619-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA RASTREAMENTO E MARCAÇÃO DE OBJETOS DE INTERESSE EM UMA DIFUSÃO (71) FOX SPORTS PRODUCTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 019760-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/03/2016 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA FACILITAR UMA SUSTENTAÇÃO NÃO-ORTOGONAL EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES SEM FIOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070194-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/04/2017 (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO PARA USO (71) OMEICOS THERAPEUTICS GMBH (DE) ; MAX DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN (DE)

(21) BR 11 2018 074147-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/04/2017 (54) USO DE SELADELPAR OU UM SAL DO MESMO NA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR UMA DOENÇA COLESTÁTICA INTRA-HEPÁTICA (71) CYMABAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074961-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/05/2017 (54) DERIVADOS DE NUCLEOSÍDEO DE FOSFORAMIDATO, SEU USO COMO AGENTES ANTICÂNCER E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS (71) NUCANA PLC (GB)
(21) BR 11 2019 000166-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/07/2017 (54) ANTICORPOS OU FRAGMENTOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA ISOLADA, USO DOS REFERIDOS ANTICORPOS OU FRAGMENTOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DOS MESMOS E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 003232-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/03/2017 (54) COMPOSTOS DE BETA-AMINO-ISOQUINOLINIL AMIDA, COMPOSIÇÕES QUE O INCLUEM E MÉTODOS DE OBTENÇÃO (71) AERIE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009798-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/11/2017 (54) MÉTODO E KIT PARA DETECTAR VÍRUS DA HEPATITE C EM UMA AMOSTRA DE FLUIDO BIOLÓGICO SECADA, E, MÉTODO PARA SELECIONAR UM PACIENTE APRESENTANDO SINTOMAS DE HEPATITE (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 014848-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/01/2018 (54) ARTIGO FORMADO, MÉTODO PARA TRATAR ÁGUA E MÉTODO PARA DESINFETAR OU SANITIZAR ÁGUA (71) INNOVATIVE WATER CARE, LLC (US)

(21) BR 11 2019 021202-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/04/2018 (54) APARELHO PARA AJUSTAR UMA PRESSÃO DE SAÍDA DE UM REGULADOR DE PRESSÃO, CONJUNTO E MÉTODO PARA AJUSTAR UMA PRESSÃO DE SAÍDA DE UM REGULADOR DE PRESSÃO REMOTO (71) LEGACY US, LLC (US)
(21) BR 11 2019 023309-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/06/2018 (54) DISPOSITIVO DE ARTICULAÇÃO (71) OTTO BOCK HEALTHCARE PRODUCTS GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 026896-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/05/2018 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DO MEMBRO DE DESLOCAMENTO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE GRAMPEAMENTO E CORTE (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 002993-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/09/2018 (54) PRODUTO AEROSSOL (71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005401-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/09/2018 (54) RECIPIENTE DE DISPENSAÇÃO (71) GUMFRIEND INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 021826-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/04/2019 (54) MITOCÔNDRIA MODIFICADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A MESMA, MÉTODOS PARA USAR E PREPARAR A DITAMITOCÔNDRIA MODIFICADA, PROTEÍNAS DE FUSÃO, POLINUCLEOTÍDEO E USO DOS MESMOS PARA PREVENIR OU TRATAR CÂNCER (71) PAEAN BIOTECHNOLOGY INC. (KR)
(21) BR 11 2020 026028-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2018 (54) ROUPAS ÍNTIMAS E MÉTODO PARA FAZER UMA ROUPA ÍNTIMA (71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)

(21) BR 11 2021 011478-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2018 (54) ÓCULOS ELETRÔNICOS (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 006728-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/10/2020 (54) DOSAGEM FRACIONADA DE UM ANÁLOGO DE ÉTER FOSFOLIPÍDIO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (71) CELLECTAR BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011491-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/09/2020 (54) COMPONENTE ABSORVENTE (71) MAS INNOVATION (PRIVATE) LIMITED (LK)
(21) BR 12 2020 018760-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/02/2015 (54) ANTICORPO ANTI-C5, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM ANTICORPO ISOLADO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM ANTICORPO (62) BR 11 2016 019286-9 19/02/2015 (71) ALLERGAN, INC. (US) ; XENCOR, INC. (US)
(21) BR 12 2021 011718-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/10/2016 (54) MÉTODOS PARA MODULAÇÃO DE CÉLULAS, ARTIGO DE FABRICAÇÃO PARA A PURIFICAÇÃO E MODULAÇÃO DE CÉLULAS-ALVO, E APARELHOS (62) BR 11 2018 008061-6 20/10/2016 (71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 012227-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/10/2016 (54) MÉTODOS PARA CULTURA DE CÉLULAS T, MÉTODOS PARA CULTURA DE CÉLULAS-ALVO, COMPOSIÇÕES, USO DE COMPOSIÇÃO, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E KIT (62) BR 11 2018 008081-0 20/10/2016 (71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 002810-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/02/2017 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE VÁLVULA E SEU USO

	(62) BR 11 2018 014630-7 21/02/2017 (71) NEOPERL GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 006405-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/12/2016 (54) MÉTODO PARA PROVER UMA PELÍCULA, PELÍCULA RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS AGRESSIVOS, LAMINADO PARA EMBALAR UMA SUBSTÂNCIA QUÍMICA AGRESSIVA, SUBSTÂNCIA QUÍMICA AGRESSIVA, E, USO DE UM POLÍMERO (62) BR 11 2018 010948-7 29/12/2016 (71) DANAPAK FLEXIBLES A/S (DK)
(21) BR 12 2022 009920-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/04/2019 (54) ANTICORPOS ANTI-TREM-1, MOLÉCULA BIESPECÍFICA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO, KIT E USOS DOS MESMOS (62) BR 11 2020 017605-2 01/04/2019 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 001181-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/12/2017 (54) USO DE UM COMPOSTO PARA MELHORAR O DESEMPENHO BIOLÓGICO DE UM PRODUTO AGROQUÍMICO (62) BR 11 2019 011698-2 11/12/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 12 2023 005450-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/02/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO COMPOSTO DE CARBOXAMIDA HETEROCÍCLICA DE DIAMINO COMO INGREDIENTE ATIVO (62) BR 11 2016 017897-1 03/02/2015 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 12 2023 010911-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/05/2012 (54) USOS DE METOTREXATO NO AUMENTO DA EFICÁCIA DE UM AGENTE TERAPÊUTICO (62) BR 11 2013 029501-5 03/05/2012 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2023 012948-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/10/2015

	(54) PRIMERS 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 014996-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2018 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO DE CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE PLANTAS, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL E SEMENTE TRATADA (62) BR 11 2019 018126-1 26/03/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 017338-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/03/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO NA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE DOENÇA QUE SE DESENVOLVE OU PROGRIDE COMO UM RESULTADO DA DIMINUIÇÃO OU PERDA DA ATIVIDADE DO FATOR DE COAGULAÇÃO SANGUÍNEA VIII E/OU FATOR DE COAGULAÇÃO SANGUÍNEA ATIVADO VIII, PRODUTO E USO DE UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO (62) BR 11 2016 029316-9 31/03/2015 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2023 017919-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2016 (54) HÁBITO CRISTALINO DE PLACA LIVRE DE SAL DE L-ARGININA CRISTALINA DE ÁCIDO (R)-2-(7-(4-CICLOPENTIL-3-(TRIFLUOROMETIL)BENZILÓXI)-1,2,3,4-TETRA-HIDROCICLO-PENTA[B]INDOL-3-IL)ACÉTICO, COMPOSIÇÃO QUE O COMPREENDE, SEUS USOS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO (62) BR 11 2017 027656-9 21/06/2016 (71) ARENA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 20 2018 004124-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/03/2018 (54) CONECTOR DE PERFURAÇÃO PARA BAIXA TENSÃO (71) KRJ - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 012601-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/06/2018 (54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA EXECUÇÃO E INTERPRETAÇÃO DO

	EXAME DE POTENCIAIS EVOCADOS MIOGÊNICOS VESTIBULARES PARA DIAGNÓSTICO DE ALTERAÇÕES DO EQUILÍBRIO CORPORAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 20 2018 076490-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2018 (54) BARREIRA METÁLICA DE SEGURANÇA PARA VIA TERRESTRE (71) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER (BR/SC)
(21) BR 20 2019 006713-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/04/2019 (54) SABONETE DE ESTRUTURAÇÃO COMPOSTA (71) RODOLPHO CEZAR FORMAGIO PARRA (BR/PR) ; HILTON LEE ISFAIR CARDOSO (BR/PR)
(21) BR 20 2019 014777-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/07/2019 (54) CONJUNTO PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM ASSOCIAÇÃO A POLIURETANO (71) LISSIO CRUZ FIOD (BR/MA)
(21) BR 20 2019 015998-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/08/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA REGENERAÇÃO TÉRMICA DE AREIA COM RESINA (71) METALÚRGICA ELDORADO EIRELI EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2019 022535-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2019 (54) PLACA DE SINALIZAÇÃO DE VIAS TERRESTRES URBANAS E RURAIS, RUAS, AVENIDAS, LOGRADOUROS, CAMINHOS, PASSAGENS, ESTRADAS E RODOVIAS, COM INDICAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS LATERAIS E TRANSVERSAIS (71) EDEMIR BOZESKI (BR/PR)
(21) BR 20 2019 022980-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/11/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ZILMA RODRIGUES DA CRUZ PERIPATO (BR/SP)

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2019 014461-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/07/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA CONEXÃO ENTRE UM PRIMEIRO COMPONENTE METÁLICO E UM SEGUNDO COMPONENTE METÁLICO E GRUPO CONSTRUTIVO COMPREENDENDO UM PRIMEIRO COMPONENTE METÁLICO E UM SEGUNDO COMPONENTE METÁLICO (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 022150-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/10/2019 (54) SISTEMA DE REVESTIMENTO (71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 013875-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/07/2021 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE RENOVAÇÃO DE AR DE AMBIENTE INTERIOR (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC) ; OSNY DO AMARAL FILHO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2022 011336-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/06/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE TORETES DE MADEIRA PRESOS À SERRAS CIRCULARES DURANTE O PROCESSO DE RETIRADAS DE COSTANEIRAS (71) LUÍS CLÁUDIO SOARES (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2021 001717-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/10/2019 (54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR PROCESSADOR

	PARAPERSONALIZAR UMA EXPERIÊNCIA EDUCACIONAL COM BASE EM TREINAMENTO DE NEURO-FEEDBACK, SISTEMAS DE TREINAMENTO DE NEURO-FEEDBACK E MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BRAINCO INC. (US) ; SHENZHEN XINLIU TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; MAX NEWLON (US) ; DONGSHENG SUN (US) ; BICHENG HAN (US) ; HUI ZHENG (US) ; XIANG YU (US) ; ZHOAYI YANG (US) ; JUEWEI DONG (US) ; LAWRENCE FRANCHINI (US) ; JOSHUA VARELA (US) ; DISI A (US) ; YUE SUN (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 004756-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/03/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CHUPETA PARA INDICAÇÃO DE TEMPERATURA (71) MARCO ANTONIO DA SILVA (BR/RS) ; MARCELO BECK (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 005854-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/03/2018 (54) BATERIA COMPOSTA (71) ANDRÉ LUIZ LIMA AMORIM (BR/ES) ; ENIO CARLOS PRUDENTE (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 006010-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/03/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE DOBRADIÇA PIVOTANTE (71) BIGFER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 010452-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/05/2018 (54) MODELO ANATÔMICO TRIDIMENSIONAL PARA O ENSINO DO REFLEXO VERMELHO PARA PROFISSIONAIS DE SAÚDE (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 012919-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 22/06/2018 (54) EQUIPAMENTO PARA TRIAGEM EM INSTITUIÇÕES DE SAÚDE (71) TOLIFE TECNOLOGIA PARA A SAÚDE S.A. (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 068352-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/09/2018 (54) EJETOR PARA CANETA DE APLICAÇÃO DE LÍQUIDOS. (71) RESGATECNICA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE EIRELI (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 001735-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/01/2019 (54) FACA PARA COZINHA DE DOIS GUMES (71) RAFAEL OTTO RECKELBERG (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 006411-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/03/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DEPÓSITO MÓVEL COM BANHEIRO ACOPLADO EM CONTAINER (71) COSTA OESTE LOCAÇÃO E FRANQUIAS DE CONTAINERS LTDA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 006792-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BOJO ACONDICIONADOR DE PASTILHAS DE INFRAVERMELHO LONGO E ÍMÃS DE FERRITE (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 011052-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/05/2019 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ROLDANAS (71) MT DE LACERDA LTDA (BR/GO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 016219-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/08/2019 (54) ESTRUTURA PORTÁTIL PARA SUSTENTAÇÃO DE REDE DE DESCANSO (71) WILSON MARIA SELLA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 019227-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM COPO (71) GERSON LUÍS PRATES AMARO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2021 005991-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/03/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PÉS PARA MÓVEIS (71) FARPLAST INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2021 006615-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/04/2021 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM DISPOSITIVO PARA AMARRAÇÃO DE CARGA EM CARROCERIA DE TRANSPORTE (71) LIBRELATO S/A IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2022 020781-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/10/2022 (54) PAPEL COM LACRE DE SEGURANÇA ACOPLADO (71) IVAN ALOISIO KLEIN (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2022 023319-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/11/2022 (54) ALÇA SUPORTE MANUAL PARA SACOLAS PLÁSTICAS (71) IVAN CLARET PEREIRA RAMOS (BR/MG)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2023 004118-9 U2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 06/03/2023

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁSCARA NASOBUCAL COM
ELEMENTO DE REDIRECIONAMENTO DO AR EXPIRANTE

(71) JOSÉ RENATO GONÇALVES (BR/SP)

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 2020 022860-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/11/2020 (71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO- UPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2021 001091-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/01/2021 (71) ANTONIO CELSO CORREA (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2021 004292-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2021 (71) EUCLIDES LOURENÇO CHUMA (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2021 004367-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2021 004377-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2021 004381-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) NICOLA ISIDORO MARTORANO FILHO (BR/RJ)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2021 004384-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
------------------------------------	--

BAIANO (BR/BA)	
(21) BR 10 2021 004410-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2021 004425-0 A8	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)
(21) BR 10 2021 004427-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ ? IFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004428-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (66) BR 10 2020 004731-0 09/03/2020 (71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 004443-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004466-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (66) BR 10 2020 004730-2 09/03/2020 (71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 004476-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004491-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 004528-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2021 004571-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004577-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) INO INOCENCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 004727-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) PAULO ROBERTO PALADINI (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004743-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2021 004745-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2021 004778-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 11 2022 010007-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 015170-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(21) BR 11 2022 017374-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) GALACTIC CO., LLC (US)
(21) BR 11 2022 017891-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) HUMANIGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017947-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 09/03/2021 (71) NOVIHUM TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 017970-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) MASSACHUSETTS EYE AND EAR INFIRMARY (US) ; THE SCHEPENS EYE RESEARCH INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017996-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 018040-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) KOIREADER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018043-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2022 018066-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) AHBSTRA ENGINEERING LTD (GB)
(21) BR 11 2022 018092-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) BIT BIO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 018093-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2022 018097-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) SHENYANG SINOCHAM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) ; JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018112-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) EXSOMED CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 018124-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 09/03/2021 (71) SOAKNESS LLC (US)
(21) BR 11 2022 018203-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) BIOND BIOLOGICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 018279-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018288-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 018304-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2022 018314-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) UNIVERSITE DE LORRAINE (FR) ; UNIVERSITE DE LILLE (FR) ; CELLENGO (FR)
(21) BR 11 2022 018319-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2022 018320-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) CHAMPION LINK INTERNATIONAL CORPORATION (AI)
(21) BR 11 2022 018341-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2021 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018484-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) A. RAYMOND ET CIE (FR)

(21) BR 11 2022 018515-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 019500-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2021 (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 020420-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) MATTHIAS W. RATH (US)
(21) BR 11 2022 020946-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2021 (71) MOOVIT APP GLOBAL LTD. (IL)
(21) BR 20 2021 004296-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) EMK INDÚSTRIA E COMERCIO DE PLÁSTICOS EIRELI-ME (BR/RS)
(21) BR 20 2021 004308-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) SIDNEY PEREIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 20 2021 004313-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) HAMTRONIX INDUSTRIA E COMERCIO DE DISPOSITIVOS PARA TELECOMUNICACOES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 004321-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) REBOGAS REQUALIFICADORA DE BOTIJÃO DE GÁS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 004330-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) SENAI DEPARTAMENTO REGIONAL DO CEARA - ISTEMM (BR/CE) ; INDUSTRIA NAVAL DO CEARA SA (BR/CE)
(21) BR 20 2021 004339-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) RENAN BARBOSA SCALIANTE ROBERTO (BR/PR)

(21) BR 20 2021 004354-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2021 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 004416-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) LUIZ JOAQUINO OLIVEIRA ANTUNES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 004441-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) DANIELLA ACCETTA NADAL (BR/SP)
(21) BR 20 2021 004448-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2021 (71) WILLIAN CESAR LUNCA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 004518-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) LEONIR DE LARA LACERDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 004521-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2021 (71) SETY COMERCIO E TECNOLOGIA LTDA ME (BR/SP)

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2020 026182-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 026224-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) BRUNO GHIZONI DA SILVA COMÉRCIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS INOVADORES-ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026281-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) MARCELA DAMAA DE SAN JUAN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026347-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) ARXEL PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 026349-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) ARXEL PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 026355-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) ARXEL PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 026374-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 026375-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2020 026395-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2020 026414-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) PAULO HENRIQUE SILVA DANTAS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 026416-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA) ; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 026419-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) HUMBERVÂNIA REIS GONÇALVES DA SILVA (BR/BA) ; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 026429-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) HUMBERVÂNIA REIS GONÇALVES DA SILVA (BR/BA) ; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 026430-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA) ; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 026439-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA) ; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 026451-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) MADEL S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 026513-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) ANTÔNIO ROBERTO FRANCO DE LIMA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026549-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) BERNARDO DE LEÃO ROSENMANN (BR/PR)

(21) BR 10 2020 026550-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) COGNI MULTI PESQUISA E ANÁLISES TÉCNICAS LTDA - ME (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 026559-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE FILTER SYSTEMS JAPAN CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2020 026561-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) RODNEY TAMAKI (BR/SP) ; OTAVIO VEIGA THONEBOHN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026598-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) WALLACE SOARES DE CASTRO (BR/PA)
(21) BR 11 2022 009670-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2022 010486-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 010605-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 011986-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) QLIFE APS (DK)
(21) BR 11 2022 012120-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) CONVATEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 012167-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 012170-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 23/12/2020 (71) POLYTECHNYL S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2022 012206-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012348-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) SWEETWATER ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012363-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 012365-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) OXEIA BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012416-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012424-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) MEDSAVANA S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 012471-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012514-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012548-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 012550-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) CONVATEC LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 012603-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) ALIFAX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 012669-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) CONVATEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 012834-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 012867-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) KINNATE BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2022 012997-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 013030-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2022 014445-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) STRAUSS WATER LTD (IL)
(21) BR 11 2022 017372-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2020 (71) SUZHOU MICROPORT REHABTECH (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017513-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2020 (71) SUZHOU MICROPORT REHABTECH (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017570-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2020 (71) SUZHOU MICROPORT REHABTECH (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 025174-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 22/12/2020 (71) KATRICK TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 012678-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) SOLVAY SA (BE)
(21) BR 20 2020 026160-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) FERNANDO DE BARROS LEONETTI (BR/PR)
(21) BR 20 2020 026166-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) JOÃO PAULO FERNANDES LOPES (BR/SP) ; FELIPE GROTTTO PINTO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 026180-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) SOLOPES INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 026245-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) LILIAN SOUTO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 026277-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2020 (71) ORLANDO KOVALSKI (BR/SC)
(21) BR 20 2020 026457-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) I9 HIGIENIZACAO E LOGISTICA LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 026500-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) DAVI FARIAS CORTE (BR/RS)
(21) BR 20 2020 026594-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2020 (71) PERPE JORGE VIEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 026683-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

(22) 24/12/2020

(71) IRMÃOS VERONEZE LTDA (BR/TO)

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2017 007222-3 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/04/2017 (71) ARES TRADING S.A. (CH)
(21) BR 10 2017 022433-3 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/10/2017 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2015 006731-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/09/2013 (71) MORPHOSYS AG (DE)
(21) BR 11 2016 018082-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/02/2015 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US) ; TRELIS BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2016 029579-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/06/2015 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 001860-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/07/2015 (71) UAB RESEARCH FOUNDATION (US) ; ANJI PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2017 013623-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/04/2015 (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (IN)
(21) BR 11 2017 023257-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/04/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 027246-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/06/2016 (71) ETSUKO MIYAMOTO (JP)

(21) BR 11 2018 004197-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/06/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2018 014671-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/01/2017 (71) DELINIA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014908-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/01/2017 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2018 015698-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/02/2017 (71) PREVENCIO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015965-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/02/2017 (71) THD S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 016734-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/02/2017 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016948-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/02/2017 (71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2018 068671-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/03/2017 (71) ABEOME CORPORATION (US) ; RICHARD A. SHIMKETS (US) ; CRYSTAL LYLES JACKSON (US) ; NATHAN BARTLETT (AU) ; THOMAS VINCENT (US) ; YONGHUA LUO (US)
(21) BR 11 2018 069890-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/05/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 070067-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/04/2017 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 070073-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/03/2017 (71) KITE PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071405-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/01/2017 (71) MEDIWOUND LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 074395-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/05/2017 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 019745-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/03/2018 (71) MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 027055-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/06/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 003548-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/08/2018 (71) INTERNATIONAL PRIVATE BANK LLC (US)
(21) BR 11 2020 019080-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/03/2019 (71) BAST FIBRE TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 014672-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/06/2020 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 014909-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/01/2020 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015087-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/01/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 015245-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

	(22) 17/01/2020 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2022 000167-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/07/2019 (71) BONEBRIDGE AG (CH)
(21) BR 11 2022 001768-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/08/2019 (71) HOLISTICK MEDICAL (FR)
(21) BR 11 2022 005498-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/12/2019 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 005607-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/12/2019 (71) AQUEDEON MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007916-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/11/2019 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 008161-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/12/2020 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 009239-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/11/2020 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2022 009270-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/11/2020 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 20 2018 075496-9 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/12/2018 (71) RAIMUNDO DRUMOND SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 011090-8 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/05/2019 (71) NILTON JORGE BERGER DEL ZOTTO (BR/SP)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2018 014933-4 B1	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/07/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2018 070544-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/10/2018 (71) LAERCIO PARDO (BR/SP)
(21) BR 11 2016 019806-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/02/2015 (71) UNIVERSITY OF HELSINKI (FI)
(21) BR 11 2017 016268-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/01/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 019907-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/03/2016 (71) INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE TOULOUSE (INSAT) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE BORDEAUX (FR) ; INSTITUT POLYTECHNIQUE DE BORDEAUX (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2018 003313-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/08/2016 (71) AUTOPHAGYSCIENCES, INC (KR)
(21) BR 11 2018 008282-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/10/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 016492-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/02/2017 (71) ISCAR LTD. (IL)

(21) BR 11 2019 012030-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/12/2016 (71) TELEFONICA, S.A. (ES)
(21) BR 11 2019 015554-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/01/2018 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)
(21) BR 11 2019 018895-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/03/2018 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 019656-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/03/2018 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 027576-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/12/2018 (71) WENZHOU ZHONGXI IMPORT AND EXPORT CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2020 004464-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/09/2018 (71) ITT ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 004829-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/09/2018 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005584-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/07/2018 (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008883-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/12/2018 (71) SHANGHAI MICROPORT REHAB TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 017272-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/03/2019 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 020443-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/04/2019

(71) BRITISH POLYTHENE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2021 011847-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 19/12/2019
 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(21) BR 11 2021 019140-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 27/03/2020
 (71) SGS NORTH AMERICA INC. (US)

(21) BR 20 2019 018997-0 U8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 12/09/2019
 (71) LETÍCIA VILELA COELHO (BR/AL)

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 000265-0

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 06/01/2023

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

Prioridade interna no BR102023025626-0

(21) BR 10 2023 000791-0

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 16/01/2023

(71) NELSON ROBERTO HELOU (BR/SP)

Prioridade Interna do BR102024000722-0 de 12/01/2024.

(21) BR 10 2023 005692-0

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 28/03/2023

(71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS
LTDA (BR/PR)

Prioridade interna no BR102024000160-5

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 013040-6 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 29/12/2020

(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH (US)

Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2766 de 09/01/2024 por ter sido indevida.

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 2023 025775-8 A2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 03/12/2010

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

Código Recurso**Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento**

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2015 016451-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/07/2015 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(21) BR 10 2016 015373-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/06/2016 (71) MARCOS LUIZ PESSATTI (BR/SC)
(21) BR 10 2016 021792-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/09/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2017 002302-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2017 (71) WALID KAMEL AYACHE (BR/SP) ; FERNANDO JORGE NABHAN (BR/SP)
(21) BR 10 2017 025658-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 007588-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 11 2017 028381-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/08/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 007746-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/10/2017

	(71) NORMAN BOYLE (AU)
(21) BR 11 2019 008785-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/12/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 027682-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 010629-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/12/2017 (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 016051-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/02/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 025712-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/07/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 001907-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/08/2019 (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; DEGUDENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011593-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/12/2018 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 018591-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2022 018624-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2021 001847-6 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 13/09/2018

(71) YANEE WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; SOOKJAI WUTTHINITIKORNKIT
(TH) ; CHAIYASIT WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; YONGSHENG QIU (TH)

Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2023 011865-8

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 15/06/2023

(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC)

Recurso: 870240019788 - 8/3/2024

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2017 008055-2 A2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 19/04/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

Ref. a petição 870220056956 de 29/06/2022 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a documentação solicitada para atendimento do requerimento de inclusão de inventor não foi apresentada em cumprimento a exigência (Cód 6.7 na RPI2756 de 31/10/2023).

(21) BR 10 2023 010754-0

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 01/06/2023

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB CAMPUS II - AREIA/PB
(BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

Ref. a petição 870230065543 de 26/07/2023 com base no Art.219 II da LPI tendo em vista que os documentos apresentados não foram suficientes para atendimento do requerimento e que a mesma solicitação foi reapresentada por meio da petição 870230107449 de 06/12/2023 sendo devidamente atendida a inclusão de inventor solicitada.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2017 021417-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 05/10/2017 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MICRÓTOMO ESTERILIZÁVEL PORTÁTIL PARA FRAGMENTAÇÃO DE TECIDO DÉRMICO AUTÓGENO (71) JAIME ANGER (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017021417-6 para BR202017021417-1.
(21) BR 10 2018 010994-4	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 29/05/2018 (54) PROTETOR DE MAMILOS DESCARTÁVEL (71) MAMEHELP CONSULTORIA EM AMAMENTACAO LTDA (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018010994-4 para BR202018010994-0.
(21) C1 0701709-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 18/03/2009 (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE COMPÓSITO DE NANOTUBOS DE CARBONO E FELTRO DE CARBONO E COMPÓSITO DE NANOTUBOS DE CARBONO E FELTRO DE CARBONO (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de C10701709-0 para PI0925430-7.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2022 022828-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/11/2022 (51) C10B 49/10 (2006.01), F23G 7/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C10J 3/46 , C10G 1/02 , C10L 5/40 , H02J 15/00 , H02K 7/00 , F01K 27/00 , F22B 1/00 , F22B 33/00 , F23G 5/00 , B09B 3/40
(21) BR 11 2019 002309-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/07/2017 (51) H04W 72/0453 (2023.01) A Classificação Anterior era: H04W 72/04
(21) BR 11 2019 004192-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/09/2017 (51) G06Q 10/0639 (2023.01), G06Q 10/0633 (2023.01), G06Q 10/20 (2023.01), F03D 17/00 (2016.01), G06Q 10/0631 (2023.01) As Classificações Anteriores eram: G06Q 10/0639 , G06Q 10/0633 , G06Q 10/20
(21) BR 11 2020 008821-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/11/2018 (51) A23J 3/34 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/29 , A23L 1/30 , A23L 1/305
(21) BR 11 2020 008867-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/10/2018 (51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 40/35 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23P 10/35 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23K 20/142 , A23K 20/158 , A23K 40/30 , A23K 50/10 , A23L 33/175 , A23P 10/30
(21) BR 11 2021 008938-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/11/2019 (51) B29B 7/24 (2006.01), B29B 7/28 (2006.01), B29B 7/60 (2006.01), B29B 7/74 (2006.01), B29C 48/255 (2019.01), B29C 48/285 (2019.01), G01F 11/46 (2006.01), G01F 13/00 (2006.01), G01F 15/00 (2006.01), G01F 9/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B29B 7/80 , B29C 48/255 , B29C 48/285 ,

B65G 53/46 , B65D 90/58 , F16K 5/04 , F16K 5/06 , B29B 7/24 , B29B 7/60

(21) BR 11 2021 010676-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/10/2019 (51) C08J 5/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 1/00 (2024.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B32B 7/12 , B32B 27/08 , B32B 27/30 , B32B 27/32 , B32B 27/34 , B32B 27/36
(21) BR 11 2021 024750-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/06/2019 (51) H04L 67/025 (2022.01), H04L 67/08 (2022.01), H04L 67/52 (2022.01), H04W 8/08 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 29/06 , H04W 76/12 , H04W 76/22 , H04W 92/20
(21) BR 11 2023 018245-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/04/2021 (51) A01N 63/22 (2020.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/42 (2009.01), A01P 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 65/00 , C05F 11/08
(21) BR 20 2019 005188-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/03/2019 (51) B21C 23/00 (2006.01), A47G 1/06 (2006.01), B44C 5/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: B21C 23/00
(21) BR 20 2019 006782-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/04/2019 (51) C02F 1/00 (2023.01), B01D 39/20 (2006.01), B01D 29/56 (2006.01), C02F 1/48 (2023.01) As Classificações Anteriores eram: C02F 1/00 , B01D 39/20 , B01D 29/56
(21) BR 20 2019 006785-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/04/2019 (51) A41B 9/04 (2006.01), A61N 2/06 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61N 2/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A41B 9/00
(21) BR 20 2019 007310-7 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/04/2019

(51) B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 47/06 (2006.01),
B01D 47/02 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: B01D 47/02 , B01D 47/12

(21) BR 20 2019 016008-5 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 01/08/2019

(51) E05D 3/02 (2006.01), E05D 5/06 (2006.01), E05D 7/12 (2006.01)

A Classificação Anterior era: E05D 7/00

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 010236-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/05/2023
(71) EXPEDITO JOSYERBERTH BORGES MUNIZ (BR/PE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2023 024369-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 22/11/2023
(71) NATALIZ SEGUEZI FILHO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2023 024380-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 22/11/2023
(71) EDUARDO GONÇALVES DAVID (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2023 024462-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 23/11/2023
(71) EMILY CAROLINA DE SOUZA (BR/PR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2023 024793-8 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/11/2023
(71) CARLOS ALBERTO BENTO COELHO (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2023 024842-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/11/2023
(71) IURI DOS SANTOS (BR/RS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2023 025369-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/12/2023 (71) EDUARDO PEREIRA DE AZEVEDO (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 025377-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/12/2023 (71) VICENTE TIBURCIO DOS SANTOS JÚNIOR (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 003432-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/02/2024 (71) PLANETA BRINQUEDOS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2024 003433-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/02/2024 (71) PLANETA BRINQUEDOS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2024 003548-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/02/2024 (71) EVALDO SEVERINO BUISCHI JUNIOR (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 20 2023 023882-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/11/2023 (71) TIAGO ANTONIO MAGALHAES FILHO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 024373-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/11/2023 (71) OUTSIDE BRASIL LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

exigência formal

(21) BR 20 2023 024719-4

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 26/11/2023

(71) MOISES ELIANO DA SILVA LEITE (BR/MG)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2023 024972-3

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 28/11/2023

(71) ABDIAS PONTE DE AGUIAR NETO (BR/DF)

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 11 2016 006614-6 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 16/09/2015

(71) EMBRAPA- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
(BR/DF) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE
SECRETARY OF AGRICULTURE-USDA/ARS (US)

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 11 2014 015535-6 A8	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 06/12/2012 (71) BASF SE (DE) "INPI nº 52402.002388/2024-30 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 9ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5007208-38.2024.4.02.5101@ SUB JUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: BASF SE @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL(INPI)"
(21) BR 11 2016 017897-1 A8	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 03/02/2015 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) INPI nº 52402.002364/2024-81 @ Origem: 7ª Vara Federal Cível da SJDF Processo Nº: 1005257-66.2024.4.01.3400@ SUB JUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: ASTELLAS PHARMA INC @ Réu(s): DIRETOR DO INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL (INPI)

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2014 031155-6 A2	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 12/12/2014 (71) JOSÉ CARLOS ARMELIN (BR/SP) Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2477 de 26/06/2018 por ter sido indevida.
------------------------------------	---

(21) BR 10 2023 015712-2	Código 15.30 - Publicação Anulada (22) 04/08/2023 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP) Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2758 de 14/11/2023 por ter sido indevida. Despacho anulado, tendo em vista que houve apresentação do conteúdo solicitado na exigência formal por meio da petição tempestiva protocolo 870230086600 de 02/10/2023 que embora tenha utilizado o código de serviço inadequado, pode ser considerada como cumprimento com base no Art.220 da LPI.
---------------------------------	---

Código 15.31 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 10 2018 012198-7 A2

Código 15.31 - Despacho Anulado

(22) 15/06/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2773 de 27/02/2024 por ter sido indevida.

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

Início do processo de restauração ou reconstituição. O(s) depositante(s) e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentar cópia dos documentos solicitados. A guia de recolhimento a ser utilizada será o código de serviço 259 (isento)

(21) BR 11 2012 000236-8

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

(22) 05/07/2010

(71) BRUCE A. TUNGET (GB)

Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia dos documentos listados como anexos na folha 3 da petição 020120000840 e documento de procuração. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).

(21) BR 11 2012 010154-4

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

(22) 27/10/2010

(71) MODULOGREEN VERTICAL SOLUTIONS (PT)

Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia das páginas 24 a 31 dos Desenhos e 2 páginas de Guia de recolhimento apresentados na petição 018120014943. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).

(21) BR 11 2012 019604-9

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

(22) 04/02/2011

(71) Procept Corporation (US)

Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópias de 79 páginas do documento de prioridade, 3 páginas de reivindicações, 63 páginas de PCT original/tradução da prioridade, apresentados na petição 016120003869. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).

(21) BR 11 2012 028997-7

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

(22) 18/05/2011

(71) Seb S.A. (FR)

Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia da página de resumo, apresentada através do protocolo 020120106051. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).

(21) BR 11 2012 030780-0	Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido (22) 03/06/2011 (71) Stora Enso Oyj (FI) Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia das folhas 19, 20, 21 e 22 do relatório descritivo apresentadas na petição 020120111949. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).
(21) BR 11 2013 014775-0 A2	Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido (22) 15/11/2011 (71) ROBERT BOSCH CORPORATION (DE) Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia da folha 1 das reivindicações, apresentada através do protocolo 020130051874. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).
(21) PI 1012801-8	Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido (22) 12/05/2010 (71) Société de Technologie Michelin (FR) ; Michelin Recherche ET Technique S.A. (CH) Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia da guia de recolhimento, 3 páginas de procura��o e declara��o de prioridade, apresentadas através do protocolo 020110116460. A guia de recolhimento a ser utilizada para a apresenta��o da documenta��o será referente ao código de serviço 259 (isento).

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2018 004522-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/03/2018 (71) UPL LIMITED (IN) O pedido foi dividido no BR122023025446-5 protocolo 870230106973 em 04/12/2023 17:42.O pedido foi dividido no BR122023025451-1 protocolo 870230106995 em 04/12/2023 18:07.O pedido foi dividido no BR122023025453-8 protocolo 870230107007 em 04/12/2023 18:23.O pedido foi dividido no BR122023025456-2 protocolo 870230107017 em 04/12/2023 18:33.O pedido foi dividido no BR122023025458-9 protocolo 870230107025 em 04/12/2023 18:45.O pedido foi dividido no BR122023025462-7 protocolo 870230107073 em 04/12/2023 21:01.O pedido foi dividido no BR122023025463-5 protocolo 870230107075 em 04/12/2023 21:11.O pedido foi dividido no BR122023025464-3 protocolo 870230107080 em 04/12/2023 21:21.O pedido foi dividido no BR122023025465-1 protocolo 870230107087 em 04/12/2023 21:33.
(21) BR 11 2017 025120-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 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) O pedido foi dividido no BR122024003420-4 protocolo 870240014491 em 21/02/2024 17:14.
(21) BR 11 2018 072242-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/04/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) O pedido foi dividido no BR122024003780-7 protocolo 870240016113 em 26/02/2024 18:14.
(21) BR 11 2019 000651-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/07/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122023022764-6 protocolo 870230096268 em 30/10/2023 19:20.

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 2014 017344-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2014 (43) 05/04/2016 (51) C05D 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE, MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS E USO DA MESMA (73) CLARIANT S.A. (BR/SP) ; STOLLER DO BRASIL LTDA (BR/SP) (72) LUCIANA BODELON; MÁRCIO HENRIQUE NOGUEIRA NAVEGA; RODRIGO FERREIRA DE OLIVEIRA; LETÍCIA SIAS DA FONSECA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2014, observadas as condições legais
------------------------------------	--

(11) BR 10 2015 024575-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2015 (30) 26/09/2014 US 62/056,219 (43) 12/04/2016 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 4/06 (2009.01) (54) MÉTODO, APARELHO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) ILKKA KESKITALO; LARS DALSGAARD; JORMA KAIKKONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais
------------------------------------	--

(11) BR 10 2016 011132-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2016 (43) 13/03/2018 (54) UM MÉTODO DE PREVISÃO DE SÉRIES TEMPORAIS MULTIVARIADAS
------------------------------------	---

	COM ÁRVORES DE DECISÃO NO DOMÍNIO DA FREQUÊNCIA (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - FUERN (BR/RN) (72) SAMUEL ALVES ARAÚJO; HAROLD IVAN ANGULO BUSTOS; DARIO JOSÉ ALOISE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 016557-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2016 (43) 06/02/2018 (51) G04B 19/08 (2006.01) (54) MOSTRADOR DE RELÓGIO DEMARCADO COM LINHA ESPIRALADA E ACOPLADO A PONTEIRO, COMBINADOS ENTRE SI PARA LEITURA DE HORÁRIO (73) REYNALDO JOSÉ CLEFFI (BR/SP) (72) REYNALDO JOSE CLEFFI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 018421-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2016 (43) 27/02/2018 (51) A61K 35/644 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO MÉIS DE ABELHAS EUROPEIA E INDÍGENAS COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) (72) RENATA KATSUKO TAKAYAMA KOBAYASHI; GERSON NAKAZATO; SARA SCANDORIEIRO; MEIRIELE DA SILVA DAS NEVES; EDSON APARECIDO PRONI; LUCIANO APARECIDO PANAGIO; LUCY MEGUMI YAMAUCHI LIONI; SUELI FUMIE YAMADA OGATTA; VICTOR HUGO CLÉBIS; ERICK KENJI NISHIO; KARLA CAROLINA PAIVA BOCATE; LUIS EDUARDO DE SOUZA GAZAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 019623-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2016 (43) 29/11/2016 (51) G06Q 20/30 (2012.01), G09B 21/00 (2006.01), A61F 4/00 (2006.01), A61F 9/08 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM SISTEMA DE PAGAMENTO COM INTERFACE AUDITIVA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA VISUAL TOTAL OU PARCIAL

	(73) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/BA) (72) JORGE RIBEIRO PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 021317-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2016 (43) 18/09/2018 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO TRANSDÉRMICA E SEU USO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) FABIANA VOLPE ZANUTTO; BRUNO FONSECA SANTOS; TAÍS HELENA COSTA SALLES; JOÃO DE DEUS MORAES SEGUNDO; ILZA MARIA DE OLIVEIRA SOUSA; LEILA SERVAT-MEDINA; MARCOS AKIRA D AVILA; MARLUS CHORILLI; MARY ANN FOGLIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 023734-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2016 (43) 02/05/2018 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/113 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/12 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 8/00 (2006.01) (54) EMULSÃO ÁGUA E ÓLEO QUE COMPREENDE ÁCIDO ORTOSSILÍCICOMONOMÉRICO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA (73) CINDRO HOLDING BV (NL) (72) THOMAS HENDRIK JOHANNES VERBURG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 024902-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2016 (43) 15/05/2018 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LEVEDURAS ENRIQUECIDAS COM SELÊNIO A PARTIR DE RESÍDUOS VEGETAIS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) SILVIO SILVÉRIO DA SILVA; SABRINA EVELIN MARTINIANO; RAFAEL RODRIGUES PHILIPPINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 10 2016 027958-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/11/2016
 (43) 26/12/2018
 (51) C07C 227/12 (2006.01), C07C 229/02 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
 (54) DERIVADOS GRAXOS DO ÁCIDO γ -AMINO BUTÍRICO α - E
 B-DISSUBSTITUÍDOS (HÍBRIDOS GABA-ÁCIDOS GRAXOS
 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ;
 UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)
 (72) MARCELO GONÇALVES MONTES D'OCA; DENNIS RUSSOWSKY; RUI
 CARLOS MEDEIROS ALVES SOBRINHO; CAROLINE DA ROS MONTES
 D'OCA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2016 028342-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/12/2016
 (43) 09/10/2018
 (51) G01S 13/04 (2006.01), G01S 19/39 (2010.01)
 (54) SISTEMA DE AERONAVEGAÇÃO VIA RETRANSMISSÃO DE SINAL DE
 SATÉLITES E RECONHECIMENTO DE ALVOS
 (73) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS - INPE (BR/SP)
 (72) ADILSON LUIZ BARBOSA; LUÍS ANTÔNIO WAACK BAMBACE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2017 000916-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/01/2017
 (30) 19/01/2016 CN 2016102549101
 (43) 22/08/2017
 (51) F04D 17/10 (2006.01), F04B 39/02 (2006.01), F16N 7/38 (2006.01)
 (54) COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO COMPREENDENDO UMA
 MONTAGEM DE BOMBA DE ÓLEO
 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
 (72) ADILSON L. MANKE; DIEGO SACOMORI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2017, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2017 004895-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/03/2017
 (43) 30/10/2018
 (51) A61M 3/02 (2006.01)

	(54) DISPOSITIVO PARA MANUTENÇÃO DO SISTEMA FECHADO NA LAVAGEM VESICAL (73) LUCIANA FIORELLA SANTILLÁN VILCHEZ (BR/SP) (72) LUCIANA FIORELLA SANTILLÁN VILCHEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019384-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2017 (43) 26/03/2019 (51) H02G 5/00 (2006.01), H02B 1/20 (2006.01) (54) BARRAMENTO CONDUTOR APLICADO EM ARMÁRIO ELÉTRICO (73) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP) (72) MELQUISEDEC FRANCISQUINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 007663-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2018 (43) 29/10/2019 (51) A01N 25/28 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), B01J 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE NANOESTRUTURAS ORGÂNICAS BIOCOMPATÍVEIS, NANOESTRUTURAS ORGÂNICAS BIOCOMPATÍVEIS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E SEUS USOS (73) DUETTO COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA (BR/SP) (72) GIUSEPPE MÁRIO MERENNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 011064-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2018 (30) 01/06/2017 JP 2017-109296; 06/03/2018 JP 2018-039805 (43) 18/12/2018 (51) H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 10/0562 (2010.01), H01M 10/36 (2010.01) (54) BATERIA DE ÍON DE FLUORETO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) HIDENORI MIKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 014375-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 13/07/2018 (30) 14/07/2017 US 62/532,435 (43) 29/01/2019 (51) B65D 5/18 (2006.01), B31B 50/26 (2017.01) (54) PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UM RECIPIENTE E RECIPIENTE FORMADO APARTIR DE UMA PEÇA EM BRUTO (73) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US) (72) DAVID G. COUTURE; DEJAN DJOKOVIC; KEVIN M. SIMPKINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 014786-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2018 (43) 04/02/2020 (51) F16N 33/00 (2006.01), F16N 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO RASPADOR DE GRAXA PARA BOMBAS DE GRAXA MANUAL (73) IRMÃOS YAMAGUTI LTDA - EPP (BR/SP) (72) ANDRÉ YAMAGUTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 016061-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2018 (43) 27/02/2020 (51) C12G 3/02 (2019.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE AGUARDENTE PELA PREPARAÇÃO, FERMENTAÇÃO E DESTILAÇÃO DO MEL DE CACAU (73) ANDRÉ LUIZ CARVALHO SCAMPINI (BR/ES) (72) ANDRÉ LUIZ CARVALHO SCAMPINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 017281-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2018 (30) 16/10/2017 FR 1759656 (43) 07/05/2019 (51) H01H 83/10 (2006.01), H01H 3/32 (2006.01), H01H 3/02 (2006.01) (54) CHAVE DE DESCONEXÃO DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA PARA UM MÓDULO DE PROTEÇÃO E MÓDULO DE PROTEÇÃO, INCLUINDO ESSA CHAVE DE DESCONEXÃO (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) (72) FRÉDÉRIC BRASME; VIVIEN MOLITON; BRUNO LEFEVRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2018, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 10 2018 067972-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/09/2018
 (43) 17/03/2020
 (51) G01M 11/02 (2006.01), G01J 3/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MEDIÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE TRANSMITÂNCIA DE OBJETOS TRANSLÚCIDOS
 (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
 (72) LILIANE VENTURA; ARTUR DUARTE LOUREIRO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 068403-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/09/2018
 (43) 24/03/2020
 (51) F16F 9/54 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SUSPENSOR PNEUMÁTICO PARA EIXO VEICULAR AUXILIAR
 (73) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
 (72) EMERSON MIRANDA DOS SANTOS; CARLOS EDUARDO MICHELIN BERALDO; RODRIGO REIS ROSSI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 068842-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/09/2018
 (43) 31/03/2020
 (51) G01N 21/359 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE AÇAÍ ADULTERADO
 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 (72) JULIANA AZEVEDO LIMA PALLONE; KLEIDSON BRITO DE SOUSA LOBATO; PRISCILA DOMINGUES ALAMAR; ELEM TAMIRYS DOS SANTOS CARAMÊS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 069497-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/09/2018
 (43) 31/03/2020
 (51) G01B 11/24 (2006.01), G01C 15/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SUPORTE PARA ESCANEAMENTO TRIDIMENSIONAL

	(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) BRUNO RIBEIRO DE LIMA BARBIERI; ISABELLA DE SOUZA SIERRA; VINÍCIUS SEGALLA; MARIA LÚCIA LEITE RIBEIRO OKIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071759-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2018 (30) 23/10/2017 JP 2017-204482 (43) 04/06/2019 (51) B60R 19/02 (2006.01), B60R 19/18 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE PARA-CHOQUE DIANTEIRO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TOSHIO HOSAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071840-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2018 (30) 01/11/2017 US 15/801,105 (43) 04/06/2019 (51) B64D 29/00 (2006.01), B64C 23/06 (2006.01), B64C 7/00 (2006.01), B64C 11/00 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO DE NACELA, MÉTODO PARA CONTROLAR O FLUXODE AR PARA EMPUXO REVERSO EM UMA NACELA E MOTOR DE AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOHN C. VASSBERG; MARK DEHAAN; DINO ROMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073475-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2018 (30) 02/12/2017 US 15/829,876 (43) 25/06/2019 (51) G08B 13/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO CONTRA ADULTERAÇÃO SEM FIO E MÉTODO PARA DETECTAR ADULTERAÇÃO EM UM DISPOSITIVO CONTRA ADULTERAÇÃO SEM FIO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) WADE T. PRICE; BRUCE R. OLSEN; RAYMOND ROEDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 074391-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2018 (43) 09/06/2020 (51) A01N 31/04 (2006.01), A01N 59/08 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTIFÚNGICA PARA CONTROLE DE DOENÇAS FITOPATOGÊNICAS COMPOSTA DE MISTURAS DE ALFA-BISABOOL E NaCl (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (PY) (72) FILLIPE DE OLIVEIRA PEREIRA; JOSÉ MARIA BARBOSA FILHO; JULIANA MOURA MENDES ARRUA; IGARA OLIVEIRA LIMA; MARA RÚBIA DE OLIVEIRA BEZERRA; CÉSAR AUGUSTO COSTA DE MEDEIROS; ÂNDERSON DE VASCONCELOS PINTO; JOSENILDO CÂNDIDO DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 074784-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2018 (43) 09/06/2020 (51) C08L 97/00 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE LIGNINA, NANOPARTÍCULAS DE LIGNINA E USO DAS MESMAS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) VALDEIR ARANTES; BRAZ DE SOUZA MAROTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075052-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2018 (43) 16/06/2020 (51) G01F 15/14 (2006.01), E03C 1/02 (2006.01) (54) CAIXA PARA INSTALAÇÃO DE HIDRÔMETROS (73) CIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO SABESP (BR/SP) (72) ADEMILSON DE JESUS DE OLIVEIRA; GIVEDALDO PEREIRA DOS SANTOS; LUÍS CARLOS BOLZAN; LUIZ CARLOS PRISIAZNIJ; DENIS WILTON VIEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 075145-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2018 (30) 19/01/2018 US 15/875,820 (43) 06/08/2019 (51) B64C 13/28 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE TUBOS DE TORQUE, MÉTODO E DISPOSIÇÃO DE DISPOSITIVO DE ALTA ELEVAÇÃO DE UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MARK R. MEYER; TYLER S. GREGSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075788-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (43) 23/06/2020 (51) A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61K 8/892 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA MAQUIAGEM LABIAL (73) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) (72) MILENE HARAGUCHI PADILHA; CAMILA ANDRÉIA BERNARDON URIO; CLARICE SCLiar SASSON; LARISSA CARMONA ZONTA DOS SANTOS; GUSTAVO DE CAMPOS DIEAMANT; PAULO ALEXANDRE DOS SANTOS ROSEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076511-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) A61L 27/36 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), B01D 11/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM PRODUTO CONTENDO COMPOSTOS BIOATIVOS COM AÇÃO ANTIBACTERIANO CONTRA BACTÉRIAS MULTIRESISTENTES (73) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) (72) ANDRIELE MENDONÇA BARBOSA; CLÁUDIO DARIVA; FRANCINE FERREIRA PADILHA; KLEBSON SILVA SANTOS; ELTON FRANCESCHI; GUSTAVO RODRIGUES BORGES; ANA VERUSKA CRUZ DA SILVA MUNIZ; MALONE SANTOS PINHEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 077523-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) MINIEMULSÕES DE FRAÇÕES BIOATIVAS DE PASSIFLORA E SUAS FORMULAÇÕES (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; RUBIAN XTRACT SERVIÇOS LTDA. (BR/SP) (72) PHILIPPE DOS SANTOS; JULIANE VIGÁNO; MÁRCIO LOPES; JULIAN MARTINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 002597-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2019 (43) 28/05/2019 (51) B07B 1/46 (2006.01), B07B 1/28 (2006.01), B03B 4/02 (2006.01) (54) TELA MODULAR PARA CLASSIFICAÇÃO CÚBICA E LAMELAR EM PENEIRAS VIBRATÓRIAS E SISTEMA DE VIBRAÇÃO INDEPENDENTE (73) HAVER & BOECKER TELAS LTDA (BR/MG) (72) ADALBERTO ANDRELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005383-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2019 (43) 06/10/2020 (51) B05B 7/02 (2006.01) (54) CONJUNTO EXTENSOR COMPACTO ACOPLADO EM PISTOLAS DE PINTURA (73) WILSON CARLOS RODRIGUES JUNIOR (BR/SP) (72) WILSON CARLOS RODRIGUES JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 008582-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 19/09/2018 US 16/135,892 (43) 31/03/2020 (51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), G01G 19/02 (2006.01) (54) MÁQUINA MÓVEL, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA MÓVEL (73) DEERE & COMPANY (US)

	(72) JUSTIN E. FRITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016341-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2019 (43) 09/02/2021 (51) C08L 5/06 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01) (54) OBTENÇÃO E UTILIZAÇÃO DA PECTINA DE RESÍDUO AGRÍCOLA DO PROCESSAMENTO DO CAFÉ COMO AGENTE ESPESSANTE E GELIFICANTE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) LUIS HENRIQUE SANTOLIN REICHEMBACH; RAFAELA DE OLIVEIRA PENHA; CARMEN LÚCIA DE OLIVEIRA PETKOWICZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017643-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2019 (43) 09/03/2021 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01) (54) SISTEMA INTEGRADO DE AQUECIMENTO E BOMBEAMENTO SUBMARINODE PETRÓLEO E INJEÇÃO DE ÁGUA PARA PRESSURIZAÇÃO DERESERVATÓRIO E MÉTODO DE AQUECIMENTO, DE BOMBEAMENTOSUBMARINO ACIONADO HIDRAULICAMENTE E DE INJEÇÃO DE ÁGUA (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) CELSO CESAR MOREIRA BRANCO; TATIANE SILVA VIEIRA; JONATAS RIBEIRO; MICHELE CRISTINA PEDROSO; ROBERTO RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020651-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2019 (30) 04/10/2018 DE 102018124512.2 (43) 26/05/2020 (51) B60N 2/16 (2006.01), B60N 2/39 (2006.01) (54) ASSENTO DE VEÍCULO (73) GRAMMER AG (DE) (72) FLORIAN DOTZLER; ERWIN HALLER; KONSTANTIN KRIVENKOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 022505-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (30) 02/08/2019 US 16/530,513 (43) 09/02/2021 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ELETRICIDADE E ESTRUTURA DE INVÓLUCRO DO MESMO (73) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY) (72) SZU-NAN YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 022629-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2019 (30) 29/10/2018 US 62/752,001 (43) 26/05/2020 (51) C08L 55/02 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08L 35/02 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01) (54) MISTURA DE COPOLÍMERO TERMOPLÁSTICO DE ACRILONITRILA-BUTADIENO-ESTIRENO/LIGNINA,MÉTODO PARA PREPARAR A MESMA E ARTIGO COMPÓSITO (73) PRISMA RENEWABLE COMPOSITES, LLC (US) (72) CHRISTOPHER D. WEBB; WILLIAM M. SANFORD; ADAM A. MCCALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024292-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (43) 25/05/2021 (51) B66F 9/06 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COLETA E ORGANIZAÇÃO DE ANIMAIS DE ABATE EM CAIXAS, E PARA MOVIMENTAÇÃO DESSAS CAIXAS (73) FLUXO MÁQUINAS LTDA (BR/SC) (72) MATHEUS DE RÊ; GABRIEL SESSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024492-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2019 (30) 22/11/2018 DE 102018129473.5 (43) 14/07/2020 (51) F25B 1/06 (2006.01), F01M 1/12 (2006.01), H02K 1/20 (2006.01) (54) COMPRESSOR DE MEIO DE REFRIGERAÇÃO (73) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)

	(72) JENS MANNEWITZ; ROBIN LANGEBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 002025-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (30) 31/01/2019 US 16/263.339 (43) 24/09/2020 (51) B60C 1/00 (2006.01) (54) PNEU PNEUMÁTICO (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (72) JÉRÔME JOEL DANIEL DELVILLE; CHRISTIAN JEAN-MARIE KAES; PASCAL PATRICK STEINER; CARLO KANZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 002045-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (30) 31/01/2019 US 16/263.578 (43) 24/09/2020 (51) B60C 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA CURÁVEL POR ENXOFRE COMPREENDIDA DE BORRACHAS DE CIS 1,4-POLIBUTADIENO DUPLO, ENCHIMENTO DE REFORÇO COMPREENDIDO DE UMA COMBINAÇÃO DE NEGRO DE CARBONO REFORÇADO COM BORRACHA ESÍLICA PRECIPITADA JUNTO COM ACOPLADORES DE SÍLICA DUPLOS (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (72) ROBERTO CERRATO MEZA; JUNLING ZHAO; WARREN JAMES BUSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 006387-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2020 (43) 13/10/2021 (51) A01C 15/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES E FERTILIZANTES EM UM AUTOPROPELIDO (73) ATAÍDE LYCENKO PEÇAS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS EIRELI (BR/PR) (72) ATAÍDE LYCENKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 015472-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (43) 14/02/2023 (51) G09F 3/02 (2006.01) (54) ETIQUETA PARA APLICAÇÃO POR COLAGEM EM AMPOLAS E FRASCOS PEQUENOS DE MEDICAMENTOS E PROCESSO DE OBTENÇÃO DA ETIQUETA (73) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP) (72) VICTOR EDUARDO BASSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 017396-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2021 (43) 07/02/2023 (51) G02B 6/24 (2006.01) (54) CONECTOR REFORÇADO DE CABO ÓPTICO (73) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) (72) MARCELA CARNEIRO LOPES; THIAGO DECONTO VIEIRA; RENATO FLÁVIO CRUZ; LUCAS GABRIEL CHAVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 017398-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2021 (43) 07/02/2023 (51) G02B 6/38 (2006.01) (54) PONTEIRA DE CONECTOR DE CABO ÓPTICO, JUNTA DE CONEXÃO ÓPTICA, ADAPTADOR ÓPTICO, E, CONJUNTO DE CONECTOR DE CABO ÓPTICO (73) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) (72) MARCELA CARNEIRO LOPES; THIAGO DECONTO VIEIRA; RENATO FLÁVIO CRUZ; LUCAS GABRIEL CHAVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 014665-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2010 (30) 17/12/2009 US 61/287,462; 15/11/2010 US 61/413,536 (51) A01H 5/10 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01) (54) CONSTRUCTO DE DNA, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA PLANTA TRANSFORMADA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, AMPLICON, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE SEMENTES DE MILHO HÍBRIDAS, PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE MILHO RESISTENTE ÀS PESTES

	LEPIDOPTERA, PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE MILHO RESISTENTE AO MENOS AO CRISOMELÍDEO DO MILHO, DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, DE DETECÇÃO DO DNA E KIT PARA DETECTAR ÁCIDOS NUCLEICOS (73) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) (72) Scott Diehn; Albert Laurence Lu; Timothy M. Nowatzki; Douglas Stuart Nubel; James Calvin Register III; Christopher Jay Scelonge; Alejandra Pascual M. Villanelo; Joshua K. Young; Cathy Xiaoyan Zhong; Erin Crowgey Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 022955-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2013 (30) 16/03/2012 US 61/612,188; 09/08/2012 US 13/570,941 (51) H04W 16/18 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA A COORDENAÇÃO DAS FUNÇÕES DE AUTO-OTIMIZAÇÃO EM UMA REDE SEM FIO (73) APPLE INC. (US) (72) JOEY CHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 000800-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2013 (30) 13/07/2012 EP 12176299.1 (51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A REDUÇÃO DA VISCOSIDADE DE UM ANTICORPO, ANTICORPOS BIESPECÍFICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM ANTICORPO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM ANTICORPO BIESPECÍFICO E ANTICORPOS BIESPECÍFICOS BIVALENTES (73) ROCHE GLYCART AG (CH) (72) HARALD DUERR; FRANK HERTING; CHRISTIAN KLEIN; JOERG REGULA; MATTHIAS RUETH; KAY-GUNNAR STUBENRAUCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 005282-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2013 (30) 12/09/2012 US 61/700,033; 15/03/2013 US 13/838,511

	(51) G06K 9/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE DETECÇÃO DE INDIVÍDUOS HUMANOS EM UM VÍDEO (73) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US) (72) ZHONG ZHANG; WEIHONG YIN; PETER VENETIANER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2016 013141-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (30) 12/12/2013 US 61/915,497; 11/12/2014 US 14/567,710 (51) H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/65 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01) (54) DESIGN DE VALOR POC PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MULTICAMADAS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) FNU HENDRY; YE-KUI WANG; ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020544-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2015 (30) 07/03/2014 US 14/201,261 (51) G06T 5/00 (2024.01), H04N 13/00 (2018.01) (54) REALCE CONSCIENTE DE PROFUNDIDADE PARA VÍDEO ESTÉREO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SHILPI SAHU; MAINAK BISWAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 022844-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2015 (30) 31/03/2014 KR 10-2014-0038032 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA APERFEIÇOAR A SOLUBILIDADE DE PROTEÍNA E PEPTÍDEO EM SOLUÇÃO AQUOSA QUE COMPREENDE UM FRAGMENTO FC DE IMUNOGLOBULINA (73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) (72) HYUNG KYU LIM; JONG SOO LEE; DAE JIN KIM; SUNG MIN BAE; SUNG YOUB JUNG; SE CHANG KWON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 029762-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2015 (30) 20/06/2014 US 62/015,285; 18/06/2015 US 14/743,613 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO 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 19/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000571-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2015 (30) 11/07/2014 FR 1456691 (51) H04L 12/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RETRANSMISSÃO DE UMA MENSAGEM RECEBIDA SEM FIO POR UM GATEWAY RESIDENCIAL DE UM DISPOSITIVO TERMINAL, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E GATEWAY RESIDENCIAL (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) NICOLAS DANGY-CAYE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001498-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2015 (30) 24/07/2014 US 62/028.664; 29/08/2014 US 62/044.103; 24/04/2015 US 62/152.575 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR) ANTI-BCMA, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA O DITO CAR, VETOR, COMPOSIÇÃO E USO DA MESMA PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO RELACIONADA À CÉLULA B (73) 2SEVENTY BIO, INC. (US) (72) RICHARD MORGAN; KEVIN FRIEDMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002389-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2015 (30) 08/08/2014 GB 1414116.2 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) Composição farmacêutica, composto da fórmula (c), uso de uma

	composição farmacêutica, uso de um composto da fórmula (a), composto da fórmula (a), composto isolado da fórmula (a), processo para preparar um composto da fórmula (a-iii), intermediário da fórmula (a-i) ou (c-i-a) e processo para produzir um composto da fórmula (c-i-2) (73) TRIO MEDICINES LIMITED (GB) (72) MALCOLM JAMES BOYCE; LIV THOMSEN; DONALD ALAN GILBERT; DAVID WOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008986-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2015 (30) 06/11/2014 EP 14192175.9; 02/10/2015 EP 15188056.4 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ISOLADO, IMUNOCONJUGADO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DO ANTICORPO (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) VALERIA LIFKE; GUY GEORGES; VICTOR LEVITSKY; OLIVER PLOETTNER; STEFAN SEEBER; BARBARA WEISER; ILDIKO WUENSCHKE; ADRIAN ZWICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010757-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2016 (30) 31/07/2015 RU 2015131963 (51) H04L 9/06 (2006.01), G06F 7/76 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSFORMAÇÃO LINEAR DE UMA MENSAGEM S REPRESENTADA EM UMA FORMA BINÁRIA (73) JOINT STOCK COMPANY "INFOTECs" (RU) (72) NIKOLAY PAVLOVICH BORISENKO; ALEXEY VIKTOROVICH URIVSKIY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 013406-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2015 (30) 23/12/2014 EP 14004389.4 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 1/08 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/06 (2018.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO INDUTOR HAPLOIDE, MÉTODOS: PARAGERAR UMA PLANTA HAPLOIDE, PARA GERAR UMA PLANTADUPLO-HAPLOIDE, PARA FACILITAR UMA TROCA DECITOPLASMA, PARA GERAR UMA PLANTA, VETOR, SEU USO, USO DE UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS, E USO DE UMAPLANTA, CÉLULA DE PLANTA, PARTE DE

	PLANTA OUSEMENTE (73) KWS SAAT SE (DE) (72) CHRISTOF BOLDUAN; FRANK BREUER; MONIKA KLOIBER-MAITZ; MARKUS NIESSEN; MILENA OUZUNOVA; BRITTA SCHULZ; SILKE WIECKHORST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014205-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (30) 30/12/2014 KR 10-2014-0193800 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01) (54) DERIVADOS DE GLUCAGON E SEU USO, E USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) (72) JUNG KUK KIM; JONG MIN LEE; SANG YUN KIM; SUNG MIN BAE; SUNG YOUB JUNG; SE CHANG KWON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014886-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2016 (30) 22/01/2015 JP 2015-009984 (51) H04J 3/00 (2006.01), H04N 21/238 (2011.01), H04N 21/438 (2011.01) (54) SISTEMA RECEPTOR QUE RECEBE UMA PLURALIDADE DE PORTADORAS E QUE GERA UM OU UMA PLURALIDADE DE FLUXOS ESISTEMA RECEPTOR QUE RECEBE UMA PLURALIDADE DE PORTADORAS EQUE GERA UM FLUXO (73) SOCIONEXT INC. (JP) (72) HISATERU KOBATAKE; TERUAKI HASEGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015479-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2016 (30) 19/01/2015 US 62/105.139 (51) H04N 1/60 (2006.01), G06T 5/00 (2024.01) (54) MÉTODO, APARELHO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA GERENCIAMENTO DE EXIBIÇÃO PARA VÍDEO DE ALTA FAIXA DINÂMICA (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) ROBIN ATKINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2016, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2017 015585-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/01/2016
 (30) 23/01/2015 US 62/106892; 30/11/2015 US 62/260882
 (51) C12N 1/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO CEPA DE BACILLUS E USO DA COMPOSIÇÃO
 (73) NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) DERRICK LEWIS; MARIANNE THORUP COHN; ADAM NELSON; PREBEN NIELSEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 015751-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/01/2016
 (30) 23/01/2015 DE 10 2015 000 895.1
 (51) H04L 9/08 (2006.01), G06Q 10/08 (2024.01)
 (54) SISTEMA, MÉTODO E ETIQUETA PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE PRODUTO
 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)
 (72) FRANK-MICHAEL KAMM; VOLKER STÖHR
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 016253-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/01/2016
 (30) 06/02/2015 US 14/616,370
 (51) H04W 4/00 (2018.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE OCUPAÇÃO
 (73) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
 (72) SHAUN FINNERTY; MICHAEL PAWLOWSKI; JAMES FRIEDENBERGER; KERRI DEVINE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018335-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/02/2016
 (30) 27/02/2015 GB 1503408.5
 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01)
 (54) OLIGONUCLEOTÍDEO, VETOR VIRAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DESTES

	(73) PROQR THERAPEUTICS II B.V. (NL) (72) PATRICIA COROMOTO BIASUTTO; HEE LAM CHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019142-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2016 (51) G06F 3/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DEDUPLICAÇÃO EM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO, SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E CONTROLADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) WENHAI LAN; WEI ZHANG; XIAOAN YU; XUYOU LIU; ZHIXIONG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019783-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 15/03/2015 US 62/133,395; 11/03/2016 US 15/067,914 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) CORREÇÃO DE ERRO DE NÍVEL DE BLOCO DE CÓDIGO E SOLICITAÇÕES DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDAS DE NÍVEL DE CONTROLE DE ACESSO À MÍDIA (MAC) PARA MITIGAR PERFURAÇÃO E INTERFERÊNCIA DE RAJADA EM UM SISTEMA SEM FIO DE PROTOCOLO DE MULTI-CAMADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; JING JIANG; NAGA BHUSHAN; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; TINGFANG JI; KAMBIZ AZARIAN YAZDI; SANTOSH PAUL ABRAHAM; JOHN EDWARD SMEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020564-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 27/03/2015 US 62/139,200; 27/03/2015 US 62/139,157; 24/03/2016 US 15/080,443 (51) H04W 4/04 (2009.01), G08B 25/01 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), H04W 4/06 (2009.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 4/22 (2009.01), H04W 72/00 (2023.01), H04W 76/00 (2018.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 88/04 (2009.01) (54) DIFUSÃO DE VEÍCULO-PARA-X AUXILIADA POR DIFUSÃO PONTO AMULTIPONTO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) XINZHOU WU; EDWARD ROBERT HALL; JAMES ALAN MISENER; JUN WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 022561-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/04/2016
 (30) 20/04/2015 US 62/150,247; 19/04/2016 US 15/132,729
 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 48/08 (2009.01)
 (54) ENVIO DE MENSAGEM DE BROADCAST BASEADO EM CANAL DE CONTROLE
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) HAO XU; WANSI CHEN; MADHAVAN SRINIVASAN VAJAPEYAM; PETER GAAL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 025532-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/05/2016
 (30) 29/05/2015 US 62/168,616; 23/03/2016 US 15/078,621
 (51) H04L 5/14 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04J 3/16 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ESTRUTURA DE QUADROADAPTÁVEL PARA DIVISÃO DE TEMPO DUPLEX
 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) KELVIN KAR KIN AU; JIANGLEI MA; LIQING ZHANG; JING QIU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 027174-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/06/2016
 (30) 17/06/2015 US 62/180,849
 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/40 (2011.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DEFINIR HORA E DATA EM UM DISPOSITIVO SEM ACESSO AO PROTOCOLO DE TEMPO DE REDE
 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
 (72) SCOTT KLOPFENSTEIN; STEVEN TRUE; CHAD LEFEVRE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 028183-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/06/2016
 (30) 30/06/2015 US 62/187,236; 22/01/2016 GB 1601249.4
 (51) C12P 5/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01)

	(54) PRODUÇÃO DE MANOOL (73) FIRMENICH S.A. (CH) (72) MICHEL SCHALK; LETIZIA ROCCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000916-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2016 (30) 16/07/2015 US 62/193,252; 13/01/2016 US 62/278,115 (51) A01H 5/00 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C07K 16/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SELECIONAR UMA PLANTA DE MAMONA DETERMINADA,MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM BOLO (73) KAIIMA BRASIL SEMENTES S.A (BR/SP) (72) YUVAL PELES; ALON LERNER; ASAF MEIRI; ITAY DODEK; SAHAR GELFMAN; AVIAD FREIMAN; YANIV LERENTHAL; LILAH ROTHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001209-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2016 (30) 21/07/2015 CN 201510430641.5 (51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (54) COMPOSTO DE PIRIMIDINA DE ANEL FUNDIDO, INTERMEDIÁRIO, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO E USO DO MESMO (73) GUANGZHOU MAXINOVEL PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) (72) ZUSHENG XU; NONG ZHANG; TINGHAN WANG; QINGRUI SUN; YUGUANG WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010174-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2016 (30) 19/11/2015 FR 1561162 (51) H04B 15/06 (2006.01), H01R 13/6581 (2011.01) (54) APARELHO ELETRÔNICO COM EMISSÕES DE RÁDIO ESPÚRIAS LIMITADAS (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) ALAIN TISNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012267-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 18/12/2015 US 14/757,339 (51) B01D 53/56 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DE UM FLUXO DE EFLUENTE GASOSO DE UM PROCESSO INDUSTRIAL (73) CANNON TECHNOLOGY, INC. (US) (72) NARESH J. SUCCHAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015802-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2017 (30) 04/02/2016 DE 102016001172.6 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE FREIO PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO E VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) FERENC ZEMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016878-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 07/03/2016 US 15/062,721 (51) B60T 15/54 (2006.01), B60T 17/04 (2006.01), B61H 13/34 (2006.01), F16K 31/126 (2006.01), F16K 11/07 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VÁLVULA DE PROTEÇÃO DE RODA QUENTE (73) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) EDWARD W. GAUGHAN; WILLIAM JOHN POTTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017324-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 04/03/2016 JP 2016-042535 (51) C07D 237/02 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADO DE 5-METIL-6-FENIL-4,5-DI-HIDRO-2H-PIRIDAZIN-3-ONA (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) TAKAHIRO KATOH; MASATOSHI IIDA; YUKI TERAUCHI; KAZUYA YAMAGUCHI; TOSHIYUKI HIROSE; FUMIHARU YOKOYAMA; HIKARU NISHIMORI; YUTAKA OBUCHI; HIROSHI NABESHIMA; EMIRI TAKAKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069456-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2017 (30) 22/03/2016 US 62/311,888; 02/08/2016 US 62/369,778 (51) C07D 231/12 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 277/26 (2006.01), C07D 285/08 (2006.01), C07D 285/12 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) Composto útil como modulador de $\alpha 7$ nAChR ou um sal farmaceuticamente aceitável do mesmo, sua composição farmacêutica e seu uso (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) (72) BRENDAN M. CROWLEY; BRIAN T. CAMPBELL; JOSEPH L. DUFFY; THOMAS J. GRESHOCK; DEODIAL G. GUIADEEN; ANDREW JOHN HARVEY; BELINDA C. HUFF; KENNETH J. LEAVITT; VANESSA L. RADA; JOHN M. SANDERS; WILLIAM D. SHIPE; LINDA M. SUEN; IAN M. BELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069781-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2017 (30) 31/03/2016 DE 10 2016 105 894.7 (51) B64C 1/14 (2006.01), B60J 3/04 (2006.01), G02F 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AERONAVE EM UMA AERONAVE E AERONAVE (73) DEMGY EIS GMBH (DE) (72) GEROLD KARL HUPPERICH; SVEN ACHILLES; THOMAS STURM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071130-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 19/04/2016 US 62/324,590 (51) F23G 5/027 (2006.01), F23G 7/00 (2006.01), F23G 7/07 (2006.01), B09C 1/06 (2006.01), C02F 11/10 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), C10B 57/02 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO OU RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS ATRAVÉS DE COMBUSTÃO FUMEGANTE (73) GEOSYNTEC CONSULTANTS, INC. (US)

	(72) GRANT, GAVIN; MAJOR, DAVID; SCHOLLES, GRANT; GERHARD, JASON; BROWN, JOSHUA; RASHWAN, TAREK; TORERO, JOSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071931-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2017 (30) 12/05/2016 US 62/335,565 (51) C07F 5/02 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01) (54) ÉSTERES DE OXABOROL E USOS DOS MESMOS (73) ANACOR PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) TSUTOMU AKAMA; DAVID SCOTT CARTER; JASON S. HALLADAY; ROBERT T. JACOBS; YANG LIU; JACOB J. PLATTNER; YONG-KANG ZHANG; MICHAEL JOHN WITTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071969-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2017 (30) 29/04/2016 DE 102016207390.7 (51) H01F 27/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELÉTRICO PARA A CONEXÃO A UMA REDE DE ALTA TENSÃO (73) SIEMENS ENERGY AUSTRIA GMBH (AT) (72) CHRISTIAN ETTL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072304-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2017 (30) 04/08/2016 CN 201610634360.6 (51) A61B 8/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ULTRASSÔNICO (73) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) QIANG WANG; JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000945-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2017 (30) 11/08/2016 SE 1651100-8 (51) B60K 15/067 (2006.01), B60K 15/07 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ACOPLAMENTO DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL

	PARA UM VEÍCULO MOTOR E VEÍCULO MOTOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ANEL PASIC; MARKUS BÖRJES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008234-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2017 (30) 31/10/2016 JP 2016-213783 (51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUTOSHI TAKEDA; TOMOYA SUENAGA; SHUICHI YAMAZAKI; MASARU TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008711-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 27/10/2016 DE 102016012925.5 (51) B60T 8/17 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DESACELERAÇÃO DE UM TREM DE VEÍCULO E COMBINAÇÃO DE SISTEMAS DE FRENAGEM PNEUMÁTICOS DOS VEÍCULOS DE UM TREM DE VEÍCULO (73) ZF CV SYSTEMS EUROPE BV (BE) (72) HORST ECKERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011877-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 03/02/2017 JP 2017-018904 (51) C08J 5/04 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01) (54) MATERIAL REFORÇADO COM FIBRAS E ARTIGOCOMPREENENDO O MESMO (73) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KOSUKE GEHO; MASAYUKI KITO; MITSUTAKA SAKO; GORO TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012179-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2017 (30) 19/12/2016 US 62/435,983 (51) F23L 7/00 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01), F23D 14/84 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F23D 14/74 (2006.01) (54) APARELHO DE QUEIMADOR, E, MÉTODO DE COMBUSTÃO (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) JESSE E. CATES; BRYAN R. BIELEC; LARRY E. CATES; BRADLEY D. DAMSTEDT; MEGHA JAMPANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012220-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (30) 21/12/2016 US 15/385,914 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; GREGORY J. BAKOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014968-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2018 (30) 20/02/2017 JP 2017-029394 (51) B62D 6/00 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 101/00 (2006.01), B62D 113/00 (2006.01), B62D 119/00 (2006.01) (54) APARELHO DE DIREÇÃO ELÉTRICA (73) NSK LTD. (JP) (72) HIDEKI SAWADA; YUKIE FUJIWARA; RYO MINAKI; TAKAYOSHI SUGAWARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019729-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2018 (30) 23/03/2017 US 62/475,635 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B05B 17/00 (2006.01), B41J 2/165 (2006.01), B05B 17/06 (2006.01), B41J 2/025 (2006.01), B41J 2/04 (2006.01), A61M 15/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENTREGA DE AEROSSOL, E, MÉTODO PARA AEROSSOLIZAR UM FLUIDO (73) STAMFORD DEVICES LTD. (IE)

	(72) RONAN MACLOUGHLIN; LOUISE SWEENEY; AIDAN DUFFY; SHAUN PORTER; JIM FINK; CLAIRE LILLIS; CONOR DUFFY; FRAN KEATING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020285-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2018 (30) 31/03/2017 US 62/479,687 (51) A61B 42/00 (2016.01), A61B 46/00 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), B65D 1/36 (2006.01) (54) EMBALAGEM DE CATETERIZAÇÃO, MÉTODO PARA USO DE UMA EMBALAGEM DE CATETERIZAÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM DE CATETERIZAÇÃO (73) C.R. BARD, INC (US) (72) JOHN GOHDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020315-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2018 (30) 30/03/2017 CN 201710203999.3 (51) B25J 9/06 (2006.01), A61B 1/005 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) ARTICULAÇÃO EM FORMA DE COBRA PARA ROBÔ CIRÚRGICO, INSTRUMENTO CIRÚRGICO E ENDOSCÓPIO (73) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN) (72) YUYUAN HE; CHAO HE; CHANGCHUN WANG; TAO LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021090-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2017 (30) 13/04/2017 US 15/487,297 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 50/33 (2016.01), A61F 13/38 (2006.01) (54) PACOTE DE CATETERIZAÇÃO (73) C.R. BARD, INC (US) (72) DAVID HUGHETT; RUSSELL RIESCHER; JOHN GOHDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021424-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2018 (30) 12/04/2017 US 62/484.568 (51) B65G 43/00 (2006.01)

	(54) MÁQUINA DE TRABALHO PARA CONDUÇÃO DE UMA OPERAÇÃO DE OBRA RODOVIÁRIA (73) ROADTEC, INC. (US) (72) KYLE E. GRATHWOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022915-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (30) 10/05/2017 SE 1750574-4 (51) B60K 11/02 (2006.01), B60K 6/20 (2007.10), F01P 3/20 (2006.01), F01P 7/16 (2006.01) (54) CONJUNTO DE RESFRIAMENTO PARA RESFRIAMENTO DE UMA MÁQUINAELETRICA E AO MENOS UM COMPONENTE ADICIONAL DE UMA UNIDADE DEALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E UM VEÍCULO COMPREENDENDO TAL CONJUNTO DE RESFRIAMENTO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) OLA HALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023575-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2018 (30) 11/05/2017 IT 102017000051396 (51) B60H 1/00 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01) (54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO DE AR-CONDICIONADO (HVAC) PARA UMA CABINE DE OPERADOR E VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) DORIANO FERREI; JOAQUIM GUITART COROMINAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024080-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2018 (30) 15/05/2017 US 62/506,357; 06/11/2017 US 62/581,880 (51) A23L 27/30 (2016.01), C07H 15/256 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (54) GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL DE ALTA PUREZA (73) PURECIRCLE USA INC. (US) (72) AVETIK MARKOSYAN; SIDDHARTHA PURKAYASTHA; CHRISTOPHER BAYER; ANDREAS VOGEL; SABRINA KÖPKE; SEBASTIAN BARTSCH; BIRGIT BRUCHER; CLAUDIA FELLER; STEFAN SCHÖNERT; MATHIAS SALOMO; THOMAS SCHULTCHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2019 024790-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2018
(30) 24/05/2017 US 62/510516
(51) G01N 21/17 (2006.01), G01N 21/55 (2014.01), B05D 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIR A INTENSIDADE DE COR DE UM LOTE DE COR
(73) SWIMC LLC (US)
(72) HENDRIKA T. J. SUPÈR; KLAAS H. DE HAAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025845-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2018
(30) 29/06/2017 EP 17178728.6; 04/07/2017 EP 17179545.3
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01)
(54) AUTOINJETOR PARA ADMINISTRAR UM MEDICAMENTO
(73) ASCENDIS PHARMA A/S (DK)
(72) STEEN JENSEN; HENRIK EGESBORG; BJØRN KNUD ANDERSEN; MARTIN NØRGAARD LARSEN; JOHNNY ELKJÆR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026122-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2018
(30) 10/07/2017 EP 17180610.2
(51) A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CARTUCHOS COM FLUXO DE AR DE VENTILAÇÃO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ALI MURAT SAYGILI; PATRICK CHARLES SILVESTRI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026996-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2018
(30) 19/06/2017 US 62/521,672
(51) B01D 47/06 (2006.01), B01D 47/14 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR UMA CORRENTE QUÍMICA E SISTEMA PARA PROCESSAR UMA CORRENTE QUÍMICA

	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MATTHEW T. PRETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000119-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2018 (30) 06/07/2017 EP 17180030.3; 17/07/2017 EP 17181582.2; 16/08/2017 EP 17186467.1; 22/08/2017 EP 17187259.1 (51) A01M 7/00 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01), B05B 5/08 (2006.01), B05B 12/12 (2006.01) (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVA DANINHA E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US) (72) JOHAN KIJLSTRA; JERRY OUTRAM; JAMES HADLOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001769-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2018 (30) 27/07/2017 GB GB1712079.1 (51) A61F 5/14 (2022.01), A43B 7/28 (2006.01), A43B 7/14 (2022.01) (54) DISPOSITIVO DE ÓRTESE (73) KAYDIAR LTD (GB) (72) DAVID JOHN BARTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004704-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2018 (30) 11/09/2017 US 62/556,582 (51) A01K 45/00 (2006.01) (54) INJETOR E SISTEMA DE INJEÇÃO PARA INJETAR UMASUBSTÂNCIA EM UMA PLURALIDADE DE OVOS (73) EGG-CHICK AUTOMATED TECHNOLOGIES (FR) (72) FLORENT MENGUY; GILDAS LINCOT; BERTRAND MALET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004998-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2018 (30) 15/09/2017 US 62/558,929 (51) A23G 1/40 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01), A23L

	29/212 (2016.01) (54) PRODUTO DE CONFEITARIA MASTIGÁVEL E PROCESSO PARA PREPARARUM PRODUTO DE CONFEITARIA MASTIGÁVEL (73) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (US) (72) JIRI HAVRANEK; JOSEF JINDRICH; KATERINA KASPAROVA; JIRI BARON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006810-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2018 (30) 30/10/2017 FR 1760237 (51) C03C 17/36 (2006.01) (54) MATERIAL QUE COMPREENDE UM SUBSTRATO TRANSPARENTE E VIDRAÇA (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) NISSITA WANAKULE; VÉRONIQUE RONDEAU; TOMMASO ONGARELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007036-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2018 (30) 09/11/2017 FI 20176002 (51) D21H 21/36 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 17/07 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 17/56 (2006.01), D21H 21/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA TRAMA FIBROSA (73) KEMIRA OYJ (FI) (72) JUHANA AHOLA; MARKO KOLARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007763-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2018 (30) 18/10/2017 EP 17197012.2 (51) D21H 23/50 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01), D21H 25/06 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 17/34 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01), D21H 23/22 (2006.01), D21H 23/26 (2006.01), D21H 23/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE PAPEL DE CAMADA MÚLTIPLA SECO E MÁQUINA DE PAPEL (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) (72) CHRISTOPH HAMERS; ANTON ESSER; FRANS DE BRUYN;

	CHRISTOPHER ALAN GRAY; RALPH ISERMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008601-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2018 (30) 23/11/2017 EP 17203288.0 (51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, USO DE COMPOSTOS, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS E SEMENTE REVESTIDA (73) BASF SE (DE) (72) CHRISTINE WIEBE; WASSILIOS GRAMMENOS; VIOLETA TERTERYAN-SEISER; MARIA ANGELICA QUINTERO-PALOMAR; MARCUS FEHR; TOBIAS MENTZEL; IAN ROBERT CRAIG; GEORG CHRISTOPH RUDOLF; THOMAS GROTE; CHRISTIAN WINTER; ANA ESCRIBANO CUESTA; JAN KLAAS LOHMANN; MICHAEL SEET; BERND MUELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008804-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2018 (30) 22/11/2017 US 62/589,910 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01) (54) FILME MULTICAMADAS (73) PBBPOLISUR S.R.L. (AR) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) SILVINA VANESA D'AGOSTO; NICOLAS CARDOSO MAZZOLA; JORGE CAMINERO GOMES; GIANNA BUASZCZYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009480-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2018 (30) 22/11/2017 JP 2017-224568 (51) B65B 53/06 (2006.01), B65B 53/02 (2006.01) (54) APARELHO DE RETRAÇÃO TÉRMICA EM MÁQUINA DE EMBALAGEM RETRÁTIL (73) OMORI MACHINERY CO.,LTD (JP) (72) HIROSHI UCHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 010958-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 22/12/2017 EP 17209905.3 (51) A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA USO NA REDUÇÃO DE NOCICEPÇÃO EMLACTENTES E CRIANÇAS PEQUENAS, E USO DE 6'-SIALILLACTOSE (6'SL) E LACTO-N-TETRAOSE (LNT) (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) SAMI DAMAK; NORBERT SPRENGER; FRANCIS FOATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011330-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2018 (30) 08/12/2017 FR 1761865 (51) G01N 23/046 (2018.01), G07C 3/14 (2006.01) (54) MÉTODO E MÁQUINA PARA CONTROLAR UM PROCESSO PARA FORMAR RECIPIENTES DE VIDRO, E, INSTALAÇÃO PARA FORMAR RECIPIENTES DE VIDRO (73) TIAMA (FR) (72) LAURENT COSNEAU; OLIVIER COLLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011809-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2018 (30) 14/12/2017 US 62/598,820 (51) F41H 13/00 (2006.01) (54) ELETRODO E UNIDADE DE IMPLANTAÇÃO PARA ARMA ELÉTRICA CONDUZIDA (73) AXON ENTERPRISE, INC. (US) (72) LUKE SALISBURY; ALBERT LAVIN; MILAN CEROVIC; MAGNE NERHEIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012539-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 29/12/2017 NO 20172061 (51) C21C 1/10 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01) (54) INOCULANTE PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COMGRAFITA ESFEROIDAL, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMINOCULANTE E PARA FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COMGRAFITA ESFEROIDAL (73) ELKEM ASA (NO)

	(72) EMMANUELLE OTT; ODDVAR KNUSTAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012580-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 29/12/2017 NO 20172062 (51) C21C 1/10 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01) (54) INOCULANTE PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM GRAFITA ESFEROIDAL, MÉTODO PARA PRODUZIR UM INOCULANTE, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM GRAFITA ESFEROIDAL (73) ELKEM ASA (NO) (72) EMMANUELLE OTT; ODDVAR KNUSTAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012685-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 29/12/2017 NO 20172063 (51) C21C 1/10 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01) (54) INOCULANTE PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM GRAFITA ESFEROIDAL, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM INOCULANTE, E PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM GRAFITA ESFEROIDAL (73) ELKEM ASA (NO) (72) EMMANUELLE OTT; ODDVAR KNUSTAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012707-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 29/12/2017 NO 20172064 (51) C21C 1/10 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01) (54) INOCULANTE PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM GRAFITA ESFEROIDAL, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM INOCULANTE, E PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM GRAFITA ESFEROIDAL (73) ELKEM ASA (NO) (72) EMMANUELLE OTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013933-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019

	(30) 12/01/2018 DK PA201870022 (51) F16L 33/01 (2006.01), F16L 33/00 (2006.01) (54) UM CONJUNTO DE UMA CONEXÃO DE EXTREMIDADE E UM TUBO FLEXÍVELNÃO LIGADO (73) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK) (72) JESPER RIES; MARTIN HALSTEEN; LARS ROBOCK; BO BØGELUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015239-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2019 (30) 23/03/2018 EP 18163580.6 (51) B01J 23/02 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C01F 11/06 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C01F 1/00 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRANSESTERIFICAÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS, USO DO MÉTODO, CATALISADOR DE TRANSESTERIFICAÇÃO, E, USO DE CATALISADOR (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) JAMAL FTOUNI; MATTHIAS WELKER; SAMUEL RENTSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016312-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2018 (51) B01D 35/31 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B01D 29/11 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FILTRAÇÃO ESTRUTURADO PARA FILTRAR REDUTOR (73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC (US) (72) JULIAN NICOLAS ALJOSCHA RAUPP; FRIEDRICH JOHANN ZAPF; RALF ROHRMUELLER; ANDREAS LANNIG; THOMAS BETZ; KAY HENNING SCHMIDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016450-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2019 (30) 20/02/2018 US 62/632,947 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 3/00 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA À TRAÇÃO FINAL DO CABELO (73) LIVING PROOF, INC. (US) (72) SOO-YOUNG KANG; ZHAOXIA JI; SARA A. JOHNSON; DINARA A.

	VILLANUEVA; NAWODI ABEYRATHNA; JEREMIAH A. JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017447-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 16/03/2018 JP 2018-050025 (51) C08L 23/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO E ARTIGO MOLDADO (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) TAKESHI TSUKAHARA; NOBUYUKI TSURUMI; SHITOSHI KANNO; KUNIO YAMAMOTO; TAKESHI NAKAJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017698-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2018 (51) F25D 31/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE UMIDIFICAÇÃO E DESUMIDIFICAÇÃO E APARELHO PARA REFRIGERAR BEBIDAS E OUTROS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO (73) MICHAEL MARK ANTHONY (US) (72) MICHAEL MARK ANTHONY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020098-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (30) 30/03/2018 US 62/650,747 (51) A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA MODELAR O CABELO COMPREENDENDO POLIGALACTOMANANAS E MÉTODO PARA MODELAR OU ALISAR O CABELO USANDO AS MESMAS (73) ISP INVESTMENTS LLC (US) (72) DAVID C. STREULI; GIJSBERT KROON; CRISTINA RAE VENTURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020898-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2019 (30) 10/04/2018 IT 102018000004362 (51) B61B 7/02 (2006.01), B61B 7/06 (2006.01), B61B 12/00 (2006.01), B61F 3/04 (2006.01), B61F 5/50 (2006.01), B61F 9/00 (2006.01)

	(54) SISTEMA DE TRANSPORTE HÍBRIDO POR CABOS/FERROVIAS, UNIDADE DE TRANSPORTE PARA O REFERIDO SISTEMA DE TRANSPORTE E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO REFERIDO SISTEMA DE TRANSPORTE (73) LEITNER S.P.A. (IT) (72) NIKOLAUS ERHARTER; HARTMUT WIESER; GIUSEPPE CONTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022391-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 14/06/2018 DE 102018114244.7 (51) E04G 5/14 (2006.01), E04G 1/15 (2006.01), E04G 7/30 (2006.01), E04G 7/34 (2006.01), E04G 1/06 (2006.01) (54) ESCORA DE ANDAIME INDIVIDUAL E ANDAIME DE FACHADA (73) WILHELM LAYHER VERWALTUNGS-GMBH (DE) (72) WOLF CHRISTIAN BEHRBOHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022472-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (51) B60D 5/00 (2006.01), B61D 17/20 (2006.01), B62D 47/02 (2006.01) (54) MÓDULO DE ARTICULAÇÃO PARA UM VEÍCULO ARTICULADO, VEÍCULO ARTICULADO E MÉTODO PARA FABRICAR TAL MÓDULO DE ARTICULAÇÃO (73) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) RUUD KNOOK; JOS ROBERTUS LEONARDUS DOBBELAAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022624-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2019 (30) 07/05/2018 FR 1800464 (51) B65D 47/18 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), B65D 47/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR E DISTRIBUIR UM PRODUTO (73) HORUS PHARMA (FR) ; SANTEN SA (CH) (72) JACQUES POZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022901-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2019

	(30) 13/06/2018 US 62/684,343 (51) C08F 4/655 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FAZER UM SISTEMA DE PROCATALISADOR ZIEGLERNATTA SECO POR PULVERIZAÇÃO E MÉTODO DE FAZER UM POLÍMERO DE POLIOLEFINA (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) IAN M. MUNRO; WESLEY R. MARIOTT; C. DALE LESTER; NITIN BORSE; MICHAEL D. AWE; PHUONG A. CAO; JESSE C. BEILHART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024150-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2019 (30) 31/05/2018 US 62/678,381 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 9/02 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/22 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), C08L 1/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA MULTICAMADAS (73) MELODEA LTD. (IL) (72) CLARITE AZERRAF; YUVAL NEVO; DAVID MICHAEL LEIBLER; TAL BEN SHALOM; EINAV KULBAK; YANIV NEVO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024200-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (30) 04/06/2018 US 62/680,198; 29/10/2018 EP 18306414.6 (51) C08F 2/10 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C08F 2/56 (2006.01) (54) COPOLÍMEROS ÚTEIS PARA REDUZIR OU IMPEDIR ADESÃO DE COLOIDES E/OU INCRUSTAÇÃO EM UM SUBSTRATO, USO DE COMPOSIÇÕES E ARTIGO (73) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) GILDA LIZARRAGA; JAIME HUTCHISON; LAURA GAGE; MARIE-PIERRE LABEAU; GUILLAUME GODY; SOPHIE DEROO; PHILLIPPE MARCHAL; HAMZA CHOUIRFA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024973-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2019 (30) 22/06/2018 US 62/688,690 (51) B29C 49/00 (2006.01), B29B 11/14 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)

	(54) PRÉ-FORMA DE RECIPIENTE (73) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US) (72) JOHN SICILIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025262-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (30) 12/06/2018 GB 1809627.1 (51) G09B 23/30 (2006.01), B65D 47/18 (2006.01), G01F 11/08 (2006.01) (54) MÉTODO E PACOTE ADEQUADO PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO TAMPÃO, E, KIT (73) BIORELEVANT.COM LTD (GB) (72) MATHEW LOUIS STEVEN LEIGH; VASCO RAFAEL FERNANDES DOS SANTOS; DARYL LOUIS VAN LEIGH; ORFHLAITH TESS MCCULLOUGH; STEVEN LEIGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026143-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2019 (30) 20/06/2018 US 62/687,388 (51) C08J 11/08 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PURIFICAÇÃO DE POLIETILENO RECUPERADO (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JOHN MONCRIEF LAYMAN; DIMITRIS IOANNIS COLLIAS; HANS SCHONEMANN; KARA WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001260-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2019 (30) 13/09/2018 IB PCT/IB2018/056999 (51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 101/00 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PELO MENOS DOIS SUBSTRATOS METÁLICOS, MÉTODO DE SOLDAGEM E USO DE UM CONJUNTO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) TIAGO MACHADO AMORIM; PASCAL BERTHO; JEAN-MARIE HELMER; STÉPHANIE MICHAUT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 002494-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2019 (30) 31/10/2018 JP 2018-205533; 31/10/2018 JP 2018-205604 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (54) MATERIAL DE AÇO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL DE AÇO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) YUJI ARAI; SHINJI YOSHIDA; HIROKI KAMITANI; YOHEI OTOME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003445-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2019 (30) 29/08/2018 JP 2018-160490 (51) C08J 3/02 (2006.01), C08C 1/00 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM LÁTEX DE POLÍMERO (73) ZEON CORPORATION (JP) (72) YOSHITAKA SATOH; JUNJI KODEMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004360-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2019 (30) 10/09/2018 US 62/729,214 (51) F01L 1/255 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ATUAÇÃO DE VÁLVULA DE MOTOR PARA FORNECER ATUAÇÃO DE VÁLVULA VARIÁVEL EM UM TREM DE VÁLVULA DE MOTOR (73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US) (72) JOHN A. SCHWOERER; G. MICHAEL GRON JR.; JACOB M. MOORE; THOMAS P. HOWELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004975-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (30) 18/10/2018 US 16/163,893 (51) C09D 1/02 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/10 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), C23C 24/10 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PASTA FLUIDA AQUOSA PARA A PRODUÇÃO DE UM REVESTIMENTO SOBRE UM SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO DE DEREVESTIMENTO PARA UM SUBSTRATO, E, MÉTODO PARA APLICAÇÃO

	DE UM REVESTIMENTO SOBRE UM SUBSTRATO (73) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US) (72) IRINA BELOV; DARYL COPELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005042-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2019 (30) 18/09/2018 GB 1815150.6 (51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONEXÃO PARA UM RISER DE PERFURAÇÃO MARÍTIMA E MÉTODO PARA OPERAR UM ELEMENTO DE ACOPLAMENTO MÓVEL EM UM RISER DE PERFURAÇÃO MARÍTIMA (73) OIL STATES INDUSTRIES (UK) LTD. (GB) (72) GARRY STEPHEN; RICHARD JOHNSTON; DAVID SYMONDS; GORDON WALLACE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009539-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (30) 20/11/2018 US 62/769,704; 12/11/2019 US 16/681,232 (51) C10M 115/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA GRAXA COMPLEXA À BASE DE SULFONATO (73) NCH CORPORATION (US) (72) J. ANDREW WAYNICK; GASTON AGUILAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011875-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2019 (30) 31/12/2018 EP 18215980.6 (51) C07C 235/10 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) MMV MEDICINES FOR MALARIA VENTURE (CH) (72) JOSEPHUS SCHALKWIJK; PEDRO HAROLD HAN HERMKENS; KOEN JAKOB DECHERING; ROGER VICTOR BONNERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014991-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2020

	(30) 14/02/2019 US 62/805,602 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 76/27 (2018.01) (54) MÉTODO PARA RELATAR MEDIÇÃO, MÉTODO PARA CONFIGURAR RELATÓRIO DE MEDIÇÃO, DISPOSITIVO SEM FIO E ESTAÇÃO BASE (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) JENS BERGQVIST; ICARO L.J. DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022780-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2020 (30) 22/05/2019 JP 2019-095934 (51) A23D 9/00 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO E GORDURA PARA SOBREMESA CONGELADA E CHOCOLATES PARA SOBREMESA CONGELADA (73) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP) (72) MAKIKO KOJIMA; YUKAKO YOKOHIGASHI; MAI SAKAMOTO; TOMOMI NAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004932-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2020 (30) 17/09/2019 FR 1910251 (51) A21B 3/15 (2006.01) (54) BANDEJA DE APOIO PARA PRODUTOS DE PANIFICAÇÃO, VIENNOISERIE, CONFEITARIA E SIMILARES, FEITA DE CHAPA DE METAL EXPANDIDO (73) MECATHERM (FR) (72) JORDAN OUDOT; OLIVIER SERGENT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006502-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) C08F 2/40 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA A TERMINAÇÃO IMEDIATA DE UMA POLIMERIZAÇÃO DE RADICAIS LIVRES E USOS DA MESMA (73) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) JING JIANG; DING WANG; DAVID VANZIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016950-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2021 (30) 25/02/2020 US 62/981,480 (51) A61P 17/14 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01) (54) MÉTODOS NÃO TERAPÊUTICOS PARA ESTIMULAR O CRESCIMENTO DE CABELO E PARA TRATAR QUEDA DE CABELO (73) AMPLIFICA, INC. (US) (72) DAVID K. ROSEN; WILLIAM RASSMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018207-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2021 (30) 20/03/2020 CN PCT/CN2020/080460; 15/04/2020 US 63/010,390 (51) H04R 3/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE ÁUDIO (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) ; DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) PER EKSTRAND; YUXING HAO; XUEMEI YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 026751-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2021 (30) 29/06/2020 US 63/045,749; 17/08/2020 US 63/066,582; 20/04/2021 US 63/177,321 (51) A41D 13/002 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01), A42B 3/24 (2006.01), A42B 3/28 (2006.01), A62B 7/10 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01) (54) MÁSCARA PROTETORA (73) INTELLISAFE LLC (US) (72) TREVOR CHANDLER; MICHAEL BROWN; JOSHUA ENG-MORRIS; JOSHUA K. GOETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 005706-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2021 (30) 30/09/2020 FI 20205953; 30/09/2020 FI 20205954 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O PREPARO DE HIDROCARBONETOS (73) NESTE OYJ (FI)

	(72) VILLE SUNTIO; OLLI VISURI; PETRI LINDQVIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010097-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2021 (30) 28/04/2021 US 17/242,488 (51) E21B 19/08 (2006.01), E21B 19/083 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE PERFURADOR (73) FOREMOST INDUSTRIES LP (CA) (72) GARY R. CALLANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 023536-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2016 (30) 28/12/2015 JP 2015-256034 (51) H04W 76/02 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 28/18 (2009.01) (54) TERMINAL DE RÁDIO, ESTAÇÃO DE RÁDIO, NÓ DE REDE NÚCLEO E MÉTODO NOS MESMOS (62) BR 11 2018 012185-1 13/09/2016 (73) NEC CORPORATION (JP) (72) HISASHI FUTAKI; SADAFUKU HAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 016681-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2013 (30) 23/05/2012 JP 2012-117801; 18/12/2012 JP 2012-276151 (51) F25B 1/10 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01) (54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO (62) BR 11 2014 028992-1 19/04/2013 (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) SATOSHI KAWANO; SHINYA MATSUOKA; MASAHIRO OKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2022 022950-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2018 (30) 21/02/2017 US 62/461.449 (51) B28C 7/00 (2006.01), B28C 7/02 (2006.01), B28C 7/04 (2006.01), B28C 5/34 (2006.01), B28C 5/42 (2006.01)

	(54) MÉTODO PARA MONITORAR INGREDIENTES DE CONCRETO E SISTEMA (62) BR 11 2019 017430-3 20/02/2018 (73) VERIFI LLC (US) (72) MARK F. ROBERTS; NATHAN A. TREGGER; ELISE BERODIER; GREGORY A. GOLDSTEIN; JASON STRAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 025266-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 20/12/2017 EP 17306847.9 (51) A61F 2/28 (2006.01) (54) ESTRUTURA POROSA, IMPLANTE, IMPLANTE EM FORMA DE PLACA E SISTEMA DE FIXAÇÃO (62) BR 11 2020 012665-9 18/12/2018 (73) MATERIALISE NV (BE) ; OBL SAS (FR) (72) JÉRÉMY ADAM; BENJAMIN GEEBELEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 002394-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2020 (30) 13/02/2019 US 62/805,271; 13/02/2019 US 62/805,277; 23/05/2019 US 62/852,224; 23/05/2019 US 62/852,228; 06/11/2019 US 62/931,722; 06/11/2019 US 62/931,747; 27/11/2019 US 62/941,569; 27/01/2020 US 62/966,526 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA EDITAR UM PROMOTOR DA SUBUNIDADE GAMA 1 E/OU 2 DA HEMOGLOBINA (HBG1/2) EM UMA CÉLULA, E PARA PRODUÇÃO DE UM GLÓBULO VERMELHO OU SEU PROGENITOR (62) BR 11 2021 013605-3 13/02/2020 (73) BEAM THERAPEUTICS INC. (US) (72) IAN SLAYMAKER; NICOLE GAUDELLI; YI YU; BERND ZETSCHKE; DAVID A. BORN; SEUNG-JOO LEE; MICHAEL PACKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 006644-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017 (30) 04/11/2016 US 62/417,679; 13/03/2017 US 62/470,709; 06/09/2017 US 62/554,597 (51) A21D 13/00 (2017.01), A23J 3/00 (2006.01), A23L 15/00 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 29/238 (2016.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO RICO EM

	PROTEÍNA (62) BR 11 2019 009044-4 03/11/2017 (73) ROSE ACRE FARMS, INC. (US) (72) PEGGY D. JOHNS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 008574-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2018 (43) 05/11/2019 (51) E04H 17/14 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GRADE MODULAR COM ENCAIXES AUTOTRAVANTES (73) ESFERA CAIXAS, QUADROS E PAINÉIS ELÉTRICOS EIRELE ME (BR/DF) (72) JOSÉ OLÍMPIO NETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 005915-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (43) 02/07/2019 (51) F16K 35/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VÁLVULA (73) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) (72) ALIDA MARIA FLEURY BELLANDI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 007244-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2019 (43) 20/10/2020 (51) F16B 35/04 (2006.01) (54) PINO REGULÁVEL PARA FIXAÇÃO DE PAINÉIS (73) ERICH HENRIQUE SILVA (BR/SP) (72) CARLOS ANTÔNIO PEREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 020348-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) F25C 1/24 (2018.01)

	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BANDEJA PARA EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO (73) MOACIR JOSÉ REBELATO (BR/RS) (72) MOACIR JOSÉ REBELATO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 027557-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (43) 06/07/2021 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/46 (2006.01) (54) CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA PARA AMBIENTES INTERNOS (73) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) (72) NICOLAS CHUNG Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 006150-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (43) 19/09/2023 (51) B60Q 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MODULAR PARA ILUMINAÇÃO ADICIONAL EM LÂMPADAS DE FARÓIS VEICULARES (73) ANDERSON DEMETRIO DOS SANTOS (BR/PR) (72) ANDERSON DEMETRIO DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/03/2022, observadas as condições legais
(11) PI 1012412-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2010 (43) 11/08/2015 (51) F03D 3/04 (2006.01), F03D 3/06 (2006.01), F03D 9/00 (2016.01) (54) USINA EÓLICA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (73) APOLLINÁRIO TEIXEIRA NETO (BR/MG) (72) Apollinário Teixeira Neto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2010, 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 2013 032219-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/12/2013 (45) 13/09/2022 (54) CONTROLE DE SISTEMA DE CÂMERA PARA CORRIGIR DESLOCAMENTO DE MIRA (73) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US) (72) PETER WAI NEUFELD; SINA AFROOZE Ref. RPI 2697 de 13/09/2022 quanto ao titular.
------------------------------------	--

(11) BR 11 2015 027639-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/05/2014 (30) 10/05/2013 US 61/822,189 (45) 06/02/2024 (51) H04W 76/00 (2018.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/28 (2009.01) (54) MÉTODO REALIZADO EM UM PRIMEIRO NÓ DE REDE, PRIMEIRO NÓ DE REDE, MÉTODO REALIZADO EM UM SEGUNDO NÓ DE REDE, SEGUNDO NÓ DE REDE E MEIOS DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR RELACIONADOS (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ALEXANDER VESELY; RIIKKA SUSITAIVAL; STEFAN WAGER REFERENTE A RPI 2770 DE 06/02/2024, QUANTO AO ITEM [71] QUALIFICAÇÃO.
------------------------------------	--

(11) BR 11 2017 016080-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/01/2016 (30) 28/01/2015 US 62/108,931; 05/11/2015 US 62/251,548 (45) 20/02/2024 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO CRISPR DA CLASSE 2 ÚNICO, SISTEMA CRISPR DA CLASSE 2 E MÉTODO IN VITRO DE MODIFICAÇÃO DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ALVO EM UM ORGANISMO NÃO-HUMANO, OU EM UMA CÉLULA (73) CARIBOU BIOSCIENCES, INC. (US) (72) ANDREW P. MAY; PAUL D. DONOHUE Ref. RPI 2772 de 20/02/2024 quanto ao endereço.
------------------------------------	---

(11) BR 11 2019 014293-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/01/2018 (30) 11/01/2017 US 62/444,971 (45) 04/07/2023 (51) B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE SELAGEM A QUENTE (73) BOSTIK, INC. (US) (72) DEEPA PUTHANPARAMBIL Ref. RPI 2739 de 04/07/2023 quanto ao título.
(11) BR 11 2019 020740-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/04/2018 (30) 03/04/2017 US 62/480,874 (45) 01/08/2023 (51) A23B 4/06 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), A23B 4/08 (2006.01), A23B 4/26 (2006.01), A23B 4/24 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR CARGA BACTERIANA EM CARNE OU AVES, E, BANHO DE CHILLER (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) RICHARD JOSEPH WALSH; WILLIAM COBY; ORIANA NICOLE LEISHMAN REFERENTE A RPI 2743 DE 01/08/2023, QUANTO AO DESENHO.
(11) BR 11 2021 000792-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/07/2019 (30) 16/07/2018 FR 1856537; 17/05/2019 FR 1905223; 17/05/2019 FR 1905222 (45) 12/03/2024 (51) B29C 65/20 (2006.01), B29C 65/32 (2006.01), B29C 65/22 (2006.01), B29C 65/72 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01), B29L 7/00 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA SOLDAR PELO MENOS DUAS PEÇAS RÍGIDAS (73) ARKEMA FRANCE (FR) ; INSTITUT DE SOUDURE (FR) (72) MICHEL GLOTIN; JEAN-PIERRE CAUCHOIS; AURÉLIEN PHILIPPE; PHILIPPE KLEIN Ref. RPI 2775 de 12/03/2024 quanto aos desenhos.

Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 026725-7 B1	Código 16.4 - Concessão Anulada (22) 03/06/2015 (30) 05/06/2014 EP 14171266.1 (51) C07D 409/14 (2006.01), C07D 453/02 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) "COMPOSTOS DERIVADOS DE AMINOÉSTER, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO" (73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) (72) ELISABETTA ARMANI; GABRIELE AMARI; CARMELIDA CAPALDI; WESLEY BLACKABY; IAN LINNEY; HERVÉ VAN DE PÖEL; CHARLES BAKER-GLENN; NAIMISHA TRIVEDI Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2773 de 27/02/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2018 016724-0 B1	Código 16.4 - Concessão Anulada (22) 22/02/2017 (30) 23/02/2016 JP 2016-031919; 15/07/2016 JP 2016-140801 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) Composto de pirimidina condensado ou sal do mesmo, seus usos, e composição farmacêutica (73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) ISAO MIYAZAKI; TADASHI SHIMAMURA; MASANORI KATO; HIDENORI FUJITA; SATORU IGUCHI Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2772 de 20/02/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2020 020776-4 B1	Código 16.4 - Concessão Anulada (22) 08/04/2019 (30) 10/04/2018 US 62/655,471 (51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/36 (2006.01) (54) MISTURA, ESPUMA DE PU OU PU-PIR RÍGIDA E PLACA DE ISOLAMENTO PARA UMA APLICAÇÃO EM TELHADO OU PAREDE (73) STEPAN COMPANY (US) (72) WARREN A. KAPLAN; ZHENHUA CUI; SARAH WOLEK Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2770 de 06/02/2024 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 11 2019 019992-6 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 11/07/2023

(73) COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE (FR)

Requerente da nulidade: ANANDA PALAZZIN DE ALMEIDA - 870240003029 -
11/1/2024

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) MU 8900519-8 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 04/12/2018

(73) JOSÉ ROBERTO ALVES (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.014313/2022-30 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro
@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5019356-52.2022.4.02.5101/RJ @ AUTOR:
HÄGELE GMBH @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL @ RÉU: JOSE ROBERTO ALVES

Decisão: Ante o exposto, JULGO extinto o processo, nos termos do artigo 487, inciso I, do CPC e PROCEDENTE O PEDIDO para declarar a nulidade do ato administrativo proferido pelo INPI que concedeu a patente de modelo de utilidade MU8900519-8, intitulada HÉLICE COM SISTEMA REVERSÍVEL PARA ARREFECIMENTO E LIMPEZA DE RADIADORES, de titularidade do segundo réu. Deverá a Autarquia providenciar a anotação e publicação desta sentença na Revista da Propriedade Industrial, para ciência de terceiros, na forma prevista do art. 175, §2º, da Lei nº 9.279/96.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

(11) BR 20 2016 003612-2 Y1

Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI

(45) 17/08/2021

(73) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)

Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº 870240018221 de 04/03/2024.

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 012216-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) POCHET DU COURVAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2012 012569-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/02/2020 (73) Nippon Tsusho Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 012829-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) Mercedes-Benz do Brasil Ltda (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 012263-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 012318-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 012474-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 011788-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 23/03/2021 (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2015 011845-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (66) BR 10 2014 030736-2 08/12/2014 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2015 012168-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2015 033023-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA (BR/SE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2020 010303-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) LEVENTRONIC TECNOLOGIA E INOVAÇÃO EM PRODUTOS PARA SAÚDE LTDA. (BR/MS) Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 10 2020 010469-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/09/2021 (73) VENISSIO OLIVO FEDRIZZI (BR/MT) Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 10 2021 010159-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) FORTUNATO VENDRAME NETO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029356-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029624-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 05/01/2021 (73) SOXSOLS, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029905-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) SHENYANG FUYANG PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029913-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) SHENYANG FUYANG PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029958-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2019 (73) ARCDIA INTERNATIONAL OY LTD (FI) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030024-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A (ES) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030070-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030712-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) THALES (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 032277-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/09/2020 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 004701-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020

	(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029198-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029595-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/01/2019 (73) BASF SE (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029734-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030061-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) LONGINOTTI GROUP S.R.L. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030077-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) LEGO A/S (DK) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030100-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030455-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030566-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC (US) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 028445-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028535-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028575-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) IMNATE SARL (LU) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028799-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028924-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028996-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029077-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2019 (73) DSM NUTRITIONAL PRODUCTS AG (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029280-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029830-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 19/01/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029902-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029908-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) EVOGENE LTD. (IL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030766-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030901-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) SHOWA DENKO CARBON GERMANY GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032903-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011642-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028349-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028653-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/11/2022 (73) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029273-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/07/2021
(73) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC. (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029307-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/03/2021
(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029484-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/03/2023
(73) NATASHIA INGEMARSSON-MATZEN (DK)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029635-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/05/2023
(73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029815-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/06/2020
(73) RAKUTO BIO TECHNOLOGIES LTD (IL)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029865-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/04/2022
(73) KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 030168-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/04/2021
(73) SHAN DONG HI-LINK ELECTRICITY CO. LTD. (CN)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 030250-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/12/2021
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 031764-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021665-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) LIMITED LIABILITY COMPANY RECYCLE (RU) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025953-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026114-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/02/2023 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027027-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027028-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) KETONEX LIMITED (GB) ; CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027335-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) PHIBRO-ANIMAL HEALTH CORPORATION (US) ; DESERT KING INTERNATIONAL LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027410-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) FINANCE DEVELOPPEMENT ENVIRONNEMENT CHARREYRE - FIDEC (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027652-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 14/12/2021 (73) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027970-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) EWM EICHELHARDTER WERKZEUG-UND MASCHINENBAU GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027987-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028132-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028855-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 030800-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 025526-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) ETHICON, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026532-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 002472-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 003569-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) FUJI SEAL INTERNATIONAL, INC. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 069333-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 073961-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) TOTAL SA (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074191-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) EDGARDO CARDONA (US) ; PATRICK GIRARDIN (US) ; VALEDA COMPANY (D/B/A "Q'STRAIT, INC.") (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074369-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) PRIMENOVE S.R.L. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074548-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 000175-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) UNICHARM CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016903-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) FITTIN, LLC (RU) Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 024025-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 11 2021 021935-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) BOBST MEX SA (CH) Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 11 2021 023798-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) SLEEP SMART SOLUTIONS GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 20 2014 012238-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/08/2019 (73) MIGUEL ANGEL SEIXA LLANO (BR/SC) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 011629-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) SAMUEL AQUILES MOREIRA (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2017 010703-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) ÓTIMA INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/PR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2019 010752-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) LEONARDO HOLANDA LIMA (BR/CE) ; MATHEUS LUCAS TELES TITARA (BR/CE) ; RAPHAELA PRADO ARAGÃO DE SOUSA (BR/CE) ; THIAGO PIERRE LINHARES MATTOS (BR/CE) ; CARLOS CÉSAR SOUSA CINTRA (BR/CE) Referente à 5ª anuidade.
(11) MU 8901040-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS VENCE TUDO

	IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/RS) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0002117-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2015 (73) MeadWestvaco Corporation (US) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0005188-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2013 (73) W.R. Grace & CO. - CONN (US) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0111183-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/12/2014 (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0208851-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2015 (73) Verenum Corporation (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0209728-1 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/01/2017 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0209729-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2015 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0302202-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2015 (73) Percival Lafer (BR/SP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0302282-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/02/2019 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH) Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0304924-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/09/2014 (73) RHODIA CHIMIE (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0307939-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/06/2013 (73) THE SUPREME INDUSTRIES LIMITED (IN) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0311233-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2019 (73) SUNNYBROOK HEALTH SCIENCES CENTRE (CA) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0401849-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0402983-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) FUNDAMENTAL INNOVATION SYSTEMS INTERNATIONAL LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0410629-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2018 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0410658-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2015 (73) Woo In Baik (KR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0410663-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/05/2019 (73) Wilex AG (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0410789-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 10/11/2020 (73) ANDES BIOTECHNOLOGIES GLOBAL, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0411068-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2017 (73) Indena S.P.A (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0411259-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/04/2017 (73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0411379-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/02/2014 (73) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0501783-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0510480-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2017 (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0511556-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2016 (73) S.I.P.A. Società Industrializzazione Progettazione e Automazione S.p.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0601814-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/03/2015 (73) Leonel Frias Júnior (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0610168-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2015 (73) Shikoku Chemicals Corporation (JP)

	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0610343-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) SHIONOGI & CO LTD. (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0610647-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/10/2018 (73) SYNTHES GMBH (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0610753-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) SENORX, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0610906-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2016 (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0611202-1 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/07/2019 (73) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0613320-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2017 (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0701919-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2016 (73) NEXA RECURSOS MINERAIS S.A. (BR/MG) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0702348-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/08/2019 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0704514-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/07/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0711910-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) COATEX S.A.S (FR) ; OMYA DEVELOPMENT AG (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0712161-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/07/2018 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0712423-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/06/2018 (73) POLY-CLIP SYSTEM CORP. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0721686-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/06/2018 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0810974-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/12/2019 (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0811224-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/06/2019 (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0811902-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/03/2020 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0811948-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/07/2018 (73) Laboratoires Urgo (FR)

	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0811949-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/10/2019 (73) LABORATOIRES URGO (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0811985-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) Vifor (International) AG (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0812168-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/04/2021 (73) Penguin Automated Systems Inc. (CA) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0812303-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/06/2016 (73) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0814485-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/10/2018 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0822724-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) ETHICON, INC (US) ; OMRX BIOPHARMACEUTICALS, INC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0901779-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2019 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0908666-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) EVOGENE LTD (IL) Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0909528-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2019 (73) LIN, CHE-WEN (TW) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0909542-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) ITAMAR MEDICAL LTD (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0912105-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0912274-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/09/2018 (73) Nom Co., Ltd (JP) ; Miki Environmental Geo-Technology Research Institute Co., Ltd (JP) ; Kato Construction Co., Ltd. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0912726-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/06/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0912770-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0912981-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2019 (73) Vladimir Yegorovich Balakin (RU) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0915417-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) Merck Patent Gmbh (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1001626-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/06/2020

	(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1008124-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/11/2018 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1009650-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/03/2020 (73) UNITED CONVERTING S.R.L. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1010608-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2019 (73) Sika Technology AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1010609-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1010666-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) Oncotherapy Science, Inc. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1010941-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) CHILDREN'S MEDICAL RESEARCH INSTITUTE (AU) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1010975-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1010996-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2020 (73) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US) Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 1011852-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) TECHNIP FRANCE (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1014692-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) Mettop GMBH (AT) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1014754-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/08/2020 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1102336-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1102603-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1102619-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) AVAYA INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1102623-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/06/2020 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (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 10 2012 006937-7 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 08/12/2020 (73) ACLARA METERS LLC. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2774 de 05/03/2024 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2012 028152-6 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 01/02/2022 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2773 de 27/02/2024 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2018 009713-5 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 14/07/2020 (73) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2775 de 12/03/2024 por ter sido indevida.
(11) MU 9103180-0 Y8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 11/08/2020 (73) MAXBELT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2775 de 12/03/2024 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2013 032447-7 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 19/01/2021 (73) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/PE) INPI nº 52402.002660/2024-81 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5091237-55.2023.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: TAG DISTRIBUIÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE IMPORTADOS EM GERAL LTDA. @ Réu(s): MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) MU 8603214-3 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 02/07/2019 (73) Sawary Confecções Ltda (BR/SP) "INPI nº 52402.002693/2024-21 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 12ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5007088-92.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: PIT BULL JEANS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES LTDA @ Réu(s): SAWARY CONFECÇÕES LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI"

Código Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) PI 0204519-2 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 29/11/2016

(73) Universidade Federal de Pernambuco - UFPE (BR/PE)

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 002544-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS, L.L.C. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003024-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) HITACHI, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003091-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) The Boeing Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 002644-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/06/2021 (73) PROMAT RESEARCH AND TECHNOLOGY CENTRE NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 002835-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/06/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 002507-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) KROHNE AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2016 002337-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/09/2022
(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2016 002415-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016292-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/03/2021
(73) JONATHAN B. WALKER, SR. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018696-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/07/2019
(73) Laboratorios Bagó S.A. (AR) ; Eastbrand Holding GmbH (AT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019041-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 17/03/2020 (73) HENKEL AG & CO, KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019258-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) PMD-ATEAV SYSTEMS SPRL (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019389-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019494-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) KOSTAL INDUSTRIE ELEKTRIK GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019745-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) CONTENTARMOR (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019863-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022035-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/12/2019

(73) Borealis AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019631-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/11/2022

(73) FILICIOTTO, SAM (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019683-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2022

(73) BIOGEN INC. (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019812-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/06/2021

(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019813-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2021

(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019815-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/06/2021
(73) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019980-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/12/2021
(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020142-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/02/2021
(73) SCRAMCARD HOLDINGS (HONG KONG) LIMITED (HK)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022228-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/07/2021
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022732-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/03/2018
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029200-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 31/12/2019 (73) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008007-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017114-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018462-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) NEC PLATFORMS, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018596-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018938-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando

ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019011-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/05/2021

(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019043-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2022

(73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019344-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/04/2021

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019449-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/02/2022

(73) PRESSURE SYSTEMS INTERNATIONAL, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019797-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/11/2019

(73) SYNTHES GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019830-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/06/2020 (73) ELANCO US INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016666-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018068-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) RITTAL GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018723-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018728-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018896-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022

	(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018972-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018996-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) ROCK SOLUTIONS NORTH AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023329-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) HITCHINER MANUFACTURING CO., INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023354-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) HITCHINER MANUFACTURING CO., INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023379-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) HITCHINER MANUFACTURING CO., INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017227-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/06/2021

(73) BOREALIS AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017297-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/02/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018625-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) BASF SE (DE) ; BASF FRANCE S.A.S. (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028638-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/06/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015078-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) SAIPEM S.A. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016098-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) KAO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016438-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016472-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) MUEHLBAUER GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016475-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016600-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) QUALIPAC (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016660-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) AHLSTROM-MUNKSJÖ DETTINGEN GMBH (DE)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016916-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) GREY ORANGE PTE, LTD. (SG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017056-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2022 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067527-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2022 (73) GREGOR ANTON PIECH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068323-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) HÄFELE GMBH & CO KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 002387-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 002437-7 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/03/2021
(73) ALEXANDRE CAMPOS DE OLIVEIRA NEVES (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 002265-2 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/09/2017
(73) BEYOND DOMOTICS ELETRONICOS LTDA - EPP (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2017 002258-2 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/03/2023
(73) JOÃO DA SILVA GARROTE (BR/GO)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2018 002412-0 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/09/2023
(73) LUIZ PAULO SOUZA FONSECA (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 21 2015 018719-1 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/10/2020
(73) RECKITT BENCKISER HEALTH LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0015525-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 11/06/2013 (73) Saipem S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0104454-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2016 (73) Inductoheat, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0200366-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2016 (73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0207623-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2013 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0307985-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2015 (73) UPFIELD EUROPE B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0308112-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0309634-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) Fisher Controls International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0406460-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2017 (73) Samsung Electronics CO. , Ltd. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0406962-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/08/2013 (73) Dow Global Technologies Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0407165-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/02/2017 (73) Fisher Controls International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0407248-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0407498-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2015 (73) RHODIA CHIMIE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0500260-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0500386-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2013 (73) Alfredo Antonio Palou (AR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0506560-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2019 (73) UPFIELD EUROPE B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0610727-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0621871-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019

	(73) PRIDE ENGINEERING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700167-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700236-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) FN Herstal S.A. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700350-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) ARCELORMITTAL BRASIL S.A. (BR/ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0706900-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018 (73) Hager Electro S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0707610-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) AUTONEUM MANAGEMENT AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0707700-9 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/08/2020

(73) NV REMYND (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0708194-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/05/2018

(73) Saipem S.A. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0708272-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2018

(73) SAIPEM S.A. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0800116-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/07/2018

(73) STAUBLI FAVERGES (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0806413-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/01/2019

(73) DAISAKU YAMADA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0807762-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0900123-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0900307-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/09/2017 (73) Hitachi Powdered Metals Co., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0906463-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0906674-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/01/2019 (73) Huntsman International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0907105-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2016 (73) Colgate-Palmolive Company (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0907107-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0907129-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) METTLER-TOLEDO GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0907653-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) Donaldson Company, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0908146-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2019 (73) Lanxess Deutschland GMBH (DE) ; Rhein Chemie Rheinau GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0908470-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) Reclaim Resources Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0910040-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) Technip France (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1000512-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) MANOEL VIVAS FILHO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1002011-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) Hideo Kusunoki (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1004551-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/11/2019

(73) MEADWESTVACO CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1005425-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/11/2019

(73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1008116-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 12/01/2021 (73) APPLE INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1008845-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) Synthes Gmbh (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1008855-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/05/2020 (73) Janssen Pharmaceutica NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1009204-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1013400-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2760 de 28-11-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2014 012053-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 19/05/2014
	(71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)

(11) BR 10 2014 029693-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 27/11/2014
	(45) 28/03/2023
	(71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)

(11) BR 10 2015 000972-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 15/01/2015
	(45) 06/09/2022
	(71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)

(21) BR 10 2020 003183-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 14/02/2020
	(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(21) BR 10 2020 026251-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 21/12/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

(21) BR 10 2020 026511-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 23/12/2020
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; INSTITUTO AGRONÔMICO-IAC (BR/SP) ; APTA REGIONAL (BR/SP) ; ELISABETH GONZALES (BR/SP)

(21) BR 10 2021 006749-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 08/04/2021
	(71) KUCMAQ - INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/PR)

(21) BR 10 2021 018873-1 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/09/2021 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 009848-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2022 (71) CARLOS MÁRCIO CORDEIRO VIANA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 018545-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/09/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(11) BR 11 2013 013805-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2011 (45) 29/03/2022 (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)
(11) BR 11 2013 014120-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2011 (45) 10/08/2021 (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)
(11) BR 11 2013 014272-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2011 (45) 23/03/2021 (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)
(11) BR 11 2013 014275-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2011 (45) 22/03/2022 (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)
(11) BR 11 2013 014281-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2011 (45) 29/03/2022 (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)
(11) BR 11 2014 011562-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2012 (45) 20/07/2021 (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)

(21) BR 11 2014 015036-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/12/2012 (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)
(21) BR 11 2016 008319-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2014 (71) NOVARTIS PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2017 020239-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005969-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2017 (71) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 024819-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/06/2019 (71) DRUG DISCOVERY AND CLINIC S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 002565-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2019 (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE - INGM (IT) ; IRBM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 020401-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/04/2020 (71) ASCEND GENE AND CELL THERAPIES LTD (GB)
(21) BR 11 2021 021253-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2019 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2021 023522-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/05/2020 (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE - INGM (IT) ; IRBM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 023997-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2020 (71) BHE TURBOMACHINERY, LLC (US)

(21) BR 11 2021 024530-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2020 (71) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 024533-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2020 (71) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 004861-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/09/2020 (71) DUKE UNIVERSITY (US) ; MERO BIOPHARMA 4 LIMITED (GB) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2022 006946-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/10/2020 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010298-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2020 (71) TOPI AS (NO)
(21) BR 11 2022 023729-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2021 (71) CONVATEC, INC (US)
(21) BR 11 2022 024068-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2022 (71) VORONOI INC. (KR)
(21) BR 11 2022 026547-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2021 (71) THE GEORGE WASHINGTON UNIVERSITY, A CONGRESSIONALLY CHARTERED NOT-FOR-PROFIT CORPORATION (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
(21) BR 11 2023 002071-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/08/2021 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 11 2023 002073-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 03/08/2021 (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 002667-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/07/2021 (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 003624-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 20 2013 013345-6 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2013 (45) 25/01/2022 (71) RODRIGO BUAIZ BOABAID (BR/ES) ; MARCOS ANTONIO ZANOTELLI (BR/ES)
(11) BR 20 2018 015737-5 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/08/2018 (45) 04/07/2023 (71) PANTHER IMPLEMENTOS E PEÇAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(11) MU 9102548-6 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2011 (45) 04/06/2019 (71) ANDERSON DE OLIVEIRA FERREIRA (BR/MG) ; NADIA REZENDE BARBOSA RAPOSO (BR/MG) ; MARCOS ANTÔNIO FERNANDES BRANDÃO (BR/MG) ; HUDSON CAETANO POLONINI (BR/MG) ; FRANCISCO JOSÉ RAPOSO (BR/MG)
(11) PI 0005609-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/11/2000 (45) 13/10/2015 (73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) PI 0515246-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/09/2005 (45) 23/02/2021 (71) KANEKA CORPORATION (JP) ; DANIMER IPCO, LLC (US)
(11) PI 1008424-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2010 (45) 03/12/2019

(71) YASA LIMITED (GB)

(11) PI 1008430-4 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 12/02/2010

(45) 29/10/2019

(71) YASA LIMITED (GB)

(11) PI 9916557-0 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 14/12/1999

(45) 26/08/2014

(73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

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 12 2012 006637-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 29/05/1999 (45) 02/08/2016 (62) PI 9917799-4 29/05/1999 (73) Bayer Aktiengesellschaft (DE) A fim de atender a alteração de sede e a transferência, requeridas através da petição nº870230071611 de 13/08/2023, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresatitular da patente e o nome da empresa cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(21) BR 20 2020 020408-0 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/10/2020 (71) SUL PROTENSAO LTDA (BR/SC) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870230087677 de03/10/2023, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração denome ocorrida na cedente e o documento de cessão deve conter a assinatura do representanteda empresa cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2021 021000-7 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/10/2021 (71) L.G. EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA - EPP (BR/SP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870230077666 de01/09/2023, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido e onome da empresa cedente no documento de cessão e no contrato social apresentado. Alémdisso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2012 028500-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 07/11/2012
	(71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA (BR/SE)

(11) BR 10 2015 002106-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 29/01/2015
	(45) 03/05/2022
	(71) SAFRAN IDENTITY & SECURITY (FR)

(21) BR 10 2022 002037-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 03/02/2022
	(71) BANCO AFINZ S.A. - BANCO MÚLTIPLO (BR/SP)

(11) BR 11 2017 025722-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 09/06/2016
	(45) 08/08/2023
	(71) LENZ THERAPEUTICS, INC. (US)

(11) BR 11 2018 001700-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 22/07/2016
	(45) 30/05/2023
	(71) INGENICO (FUJIAN) TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(11) BR 11 2018 003692-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 28/07/2016
	(45) 25/07/2023
	(71) INGENICO (FUJIAN) TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2023 004234-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 07/09/2021
	(71) SOMERSET INTERNATIONAL FINANCE DESIGNATED ACTIVITY COMPANY (IE)

(21) BR 11 2023 015265-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 27/01/2022
	(71) ODYSIGHT.AI LTD. (CA)

(11) BR 20 2013 004318-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/02/2013 (45) 18/12/2018 (71) PANDIN MÓVEIS LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2013 012520-8 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/05/2013 (45) 19/03/2019 (71) MBX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(11) BR 20 2017 024583-2 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/11/2017 (45) 05/04/2022 (71) PANDIN MÓVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 008133-6 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/04/2020 (71) MBX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 009632-5 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/05/2020 (71) MBX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2023 012427-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/06/2023 (66) BR 20 2022 012897-4 28/06/2022 (71) PANDIN MÓVEIS 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 12 2021 013350-6 A2

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 29/05/2015

(62) BR 11 2016 027888-7 29/05/2015

(71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240001058 de 04/01/2024, em virtude da mesma solicitação já ter sido atendida pela petição 870240001056 de 04/01/2024.

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.

(21) BR 20 2021 011209-9 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 10/06/2021

(71) GOELZER & FERNANDES LTDA (BR/RS)

A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870230074884, de 24/08/2023, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada e guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2022 009769-6 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 19/05/2022

(71) LPSUL EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO LTDA ME (BR/SC)

A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº870230077649, de 31/08/2023, é necessário esclarecer a divergência entre a depositante (ME) e a empresa que teve o nome alterado (EPP) e apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de sede ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2018 073470-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 14/11/2018
	(71) TSPRO FABRICAÇÃO DISTRIBUIÇÃO E REPRESENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

(11) BR 11 2013 018470-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 27/01/2012
	(45) 03/03/2022
	(71) MICRON DEVICES LLC (US)

(11) BR 11 2013 025521-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 04/04/2012
	(45) 13/04/2021
	(71) MICRON DEVICES LLC (US)

(11) BR 11 2014 003054-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 02/08/2012
	(45) 12/04/2022
	(71) MORPHO (FR)

(11) BR 11 2014 009642-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 23/10/2012
	(45) 02/02/2021
	(71) MORPHO (FR)

(11) BR 11 2014 015273-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 20/12/2012
	(45) 02/02/2021
	(71) MORPHO (FR)

(11) BR 11 2015 013077-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 05/12/2013
	(45) 08/02/2022
	(71) MICRON DEVICES LLC (US)

(11) BR 11 2015 015832-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 23/12/2013

	(45) 23/05/2023 (71) DECOY BIOSYSTEMS, INC. (US)
(11) BR 11 2015 022532-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/03/2014 (45) 15/02/2022 (71) MICRON DEVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 016475-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/02/2017 (71) CYTOKINETICS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 009271-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/12/2019 (71) KRATON POLYMERS LLC (US)
(21) BR 11 2021 010293-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/11/2019 (71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 010814-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2019 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2021 010827-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2019 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2021 010962-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2019 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2021 014804-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/01/2020 (71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 016611-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/02/2020 (71) AMANO ENZYME INC. (JP) ; AMANO ENZYME EUROPE LTD. (GB)
(21) BR 11 2021 021267-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/04/2020

	(71) GALIMEDIX THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 023607-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/06/2020 (71) SHANGHAI FOCHON PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 024788-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/06/2020 (71) CSL INNOVATION PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 025306-8 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/06/2020 (71) DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 000004-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/07/2020 (71) SAPIENCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005009-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/10/2020 (71) AMANO ENZYME INC. (JP) ; AMANO ENZYME U.S.A. CO., LTD. (US) ; AMANO ENZYME EUROPE LTD. (GB)
(21) BR 11 2022 005331-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/09/2020 (71) GALIMEDIX THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2022 005624-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/09/2020 (71) DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 005860-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/09/2020 (71) WUNCHUN CHAU (US)
(21) BR 11 2022 008153-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/10/2020 (71) AQUIRIAN TECHNOLOGY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 008569-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/10/2020

	(71) VIALASE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008661-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2020 (71) MSD INTERNATIONAL GMBH (CH) ; GENMAB A/S (DK)
(21) BR 11 2022 010072-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/11/2020 (71) BEYOND AIR, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010711-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/12/2020 (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2022 013689-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/01/2021 (71) UPL LIMITED (IN) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU)
(21) BR 11 2022 019728-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2021 (71) BIOTALYS NV (BE)
(21) BR 11 2022 023734-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/05/2021 (71) GALIMEDIX THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2022 025880-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/06/2021 (71) SAPIENCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026482-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/07/2021 (71) CSL INNOVATION PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 000422-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2021 (71) LEYDEN LABORATORIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 001096-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/07/2021 (71) LEYDEN LABORATORIES B.V. (NL)

(21) BR 11 2023 005365-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/09/2021 (71) TRANSPOSON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 011677-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2021 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 013154-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/12/2021 (71) TYRA BIOSCIENCES, INC (US)
(21) BR 11 2023 013444-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/01/2022 (71) ABBVIE INC. (US) ; ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO KG (DE)
(21) BR 11 2023 014326-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2021 (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2023 014373-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2021 (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2023 015932-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2022 (71) VET24SEVEN INC. (US)
(21) BR 11 2023 016929-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/02/2022 (71) PLOTLOGIC PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 017579-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/03/2022 (71) BIONTECH SE (DE) ; GENMAB A/S (DK)
(21) BR 20 2019 000703-1 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/01/2019 (71) PANDIN MÓVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017149-4 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/08/2021

	(71) AKIYAMA S.A. - INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS E SISTEMAS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 020577-1 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/10/2021 (71) REJUNTAR INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2023 011184-5	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/06/2023 (71) BERNATO DAS GRAÇAS DE BRITO JUNIOR (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 016922-3	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/08/2023 (71) OTAVIO BITENCOURT PATRICIO (BR/SC)
(11) PI 0909294-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/03/2009 (45) 10/09/2019 (71) MORPHO (FR)
(11) PI 0909705-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/03/2009 (45) 10/09/2019 (71) MORPHO (FR)

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 11 2014 012162-1 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 21/12/2012 (45) 08/09/2021 (71) APSE, LLC (US) Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2748 de 05/09/2023 por ter sido indevida.
------------------------------------	--

(11) PI 1001408-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 08/03/2010 (45) 25/06/2019 (71) SABO INDUSTRIA E COMERCIO DE AUTOPEÇAS S/A (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2390 de 25/10/2016 por ter sido indevida.
-----------------------------	--

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 2023 008975-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 10/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240018573, de 05/03/2024
------------------------------------	---

(21) BR 10 2023 026196-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240021048, de 12/03/2024
---------------------------------	---

(21) BR 10 2024 003806-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 27/02/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240016533, de 28/02/2024
---------------------------------	---

(21) BR 10 2024 004588-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240019813, de 08/03/2024
---------------------------------	---

(21) BR 20 2022 002477-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240020148, de 08/03/2024
------------------------------------	---

(21) BR 20 2022 011582-1 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/06/2022
------------------------------------	---

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870240016233, de 27/02/2024

(21) BR 20 2023 008087-7 U2

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
depositante idoso
(22) 27/04/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870240018568, de 05/03/2024

(21) BR 20 2024 003677-3

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
depositante idoso
(22) 24/02/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870240015686, de 26/02/2024

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI,
ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao
atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 006221-0 A2

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
depositante MEI, ME ou EPP
(22) 03/04/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou
EPP, conforme protocolo nº 870230104519, de 28/11/2023

(21) BR 10 2024 002841-4

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de
depositante MEI, ME ou EPP
(22) 12/02/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou
EPP, conforme protocolo nº 870240018880, de 05/03/2024

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT para os processos
de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação
específica.

(21) BR 10 2020 026661-6 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 23/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870240021413, de 13/03/2024
-----------------------------	---

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 007007-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 06/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230087691, de 03/10/2023
-----------------------------	--

(21) BR 10 2023 016719-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 18/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240014563, de 22/02/2024
-----------------------------	--

(21) BR 11 2023 018245-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 30/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230100432, de 14/11/2024
-----------------------------	--

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2019 001918-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/08/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
-----------------------------	---

nº 870240013239, de 16/02/2024

(21) BR 11 2019 015712-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 26/01/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240013323, de 19/02/2024

(21) BR 11 2019 024025-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/05/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240012393, de 15/02/2024

(21) BR 11 2020 000900-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/08/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240012625, de 15/02/2024

(21) BR 11 2022 001752-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 30/07/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240012311, de 14/02/2024

(21) BR 11 2022 005109-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/09/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240013197, de 16/02/2024

(21) BR 11 2022 005715-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 24/09/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240012538, de 15/02/2024

(21) BR 11 2022 007987-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 25/08/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240013168, de 16/02/2024

(21) BR 11 2022 009889-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/11/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
nº 870240012270, de 14/02/2024

(21) BR 11 2022 011940-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012806, de 16/02/2024
(21) BR 11 2022 013188-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 800240058989, de 16/02/2024
(21) BR 11 2022 013376-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012933, de 16/02/2024
(21) BR 11 2022 013931-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012693, de 15/02/2024
(21) BR 11 2022 014881-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240013028, de 16/02/2024
(21) BR 11 2022 015846-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012409, de 15/02/2024
(21) BR 11 2022 015886-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012211, de 14/02/2024
(21) BR 11 2022 016718-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012281, de 14/02/2024
(21) BR 11 2022 018071-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

	(22) 10/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240013217, de 16/02/2024
(21) BR 11 2022 020153-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012405, de 15/02/2024
(21) BR 11 2022 020869-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240013203, de 16/02/2024
(21) BR 11 2022 024432-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240013201, de 16/02/2024
(21) BR 11 2023 012565-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012897, de 16/02/2024
(21) BR 11 2023 013482-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012273, de 14/02/2024
(21) BR 11 2023 018066-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012348, de 15/02/2024
(21) BR 11 2023 025203-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012697, de 15/02/2024
(21) BR 11 2024 002040-1	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

nº 870240012282, de 14/02/2024

(21) BR 12 2023 012890-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 18/08/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012224, de 14/02/2024

(21) BR 12 2024 001878-0 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 05/08/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240012226, de 14/02/2024

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 2023 016719-5 A2 Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 18/08/2023
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240014563, de 22/02/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, 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, na carta de esclarecimentos, faltou enquadrar em que item e subitem do anexo da Portaria se enquadra a tecnologia. Peticionar a GRU isenta de taxa 206, anexando esta informação, para seguir a tramitação.

(21) BR 20 2024 003677-3 Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 24/02/2024
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240015686, de 26/02/2024, 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 pedido de exame técnico e de publicação antecipada, de respectivas GRUs 204 e 202, que é pré-requisito para solicitar o trâmite prioritário.

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 2018 007007-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 06/04/2018

A petição nº 870230087691, de 03/10/2023, 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.

(21) BR 11 2023 018245-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 30/04/2021

A petição nº 870230100432, de 14/11/2023, 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 2021 025695-8 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 17/12/2021

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009998, de 05/02/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 10 2022 006700-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230102061, de 21/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 019650-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230110254, de 14/12/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 022646-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230047617, de 05/06/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 026995-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230102038, de 21/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 000934-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/01/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230110241, de 14/12/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 002479-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/02/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230102047, de 21/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 008745-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230062410, de 17/07/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 008755-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 08/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230062430, de 17/07/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 011512-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/06/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230075294, de 25/08/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 011976-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/06/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230102457, de 22/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2016 015677-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/01/2015 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230098592, de 08/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 001093-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/05/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009875, de 05/02/2024, 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 2019 022773-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/05/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009811, de 05/02/2024, 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 2020 002942-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/07/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230093982, de 24/10/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 012722-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/04/2018

	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230081459, de 14/09/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 009827-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010278, de 06/02/2024, 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 010799-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/12/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230092444, de 18/10/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 013893-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/11/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011587, de 09/02/2024, 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 020758-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010567, de 06/02/2024, 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 025476-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230053090, de 21/06/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 026875-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011023, de 08/02/2024, 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 000187-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009912,

	de 05/02/2024, 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 000628-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230058462, de 05/07/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 002897-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230070790, de 10/08/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 003142-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230073787, de 21/08/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 009588-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/11/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009860, de 05/02/2024, 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 010044-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/12/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011998, de 09/02/2024, 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 014933-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011878, de 09/02/2024, 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 015560-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010683, de 07/02/2024, 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 016114-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 12/02/2021
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011719, de 09/02/2024, 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 016628-1 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 19/02/2021
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011383, de 08/02/2024, 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 018308-9 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 15/03/2021
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010431, de 06/02/2024, 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 019221-5 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 25/03/2021
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011233, de 08/02/2024, 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 021183-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 11/02/2021
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010083, de 05/02/2024, 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 021785-4 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 26/04/2021
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230063025, de 18/07/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2022 022075-8 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 12/03/2021
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010995, de 07/02/2024, 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 022102-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009756, de 05/02/2024, 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 002421-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/08/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010522, de 06/02/2024, 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 005296-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230061105, de 12/07/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 008385-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010089, de 05/02/2024, 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 011029-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230052423, de 19/06/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 015998-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240006060, 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 2023 016171-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009962, de 05/02/2024, 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 017468-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/01/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010166, de 05/02/2024, 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 017855-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010603, de 07/02/2024, 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 018110-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010797, de 07/02/2024, 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 018625-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009866, de 05/02/2024, 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. Seria mais correto solicitar o requerimento de trâmite prioritário por EP-PCT, uma vez que foi apresentado na solicitação um parecer de autoridade internacional e não um parecer de escritório nacional, conforme requerido.
(21) BR 11 2023 019768-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/10/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230098454, de 08/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 024458-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/05/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011637, de 09/02/2024, 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 024482-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/05/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011985, de 09/02/2024, 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 024756-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 07/06/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010901, de 07/02/2024, 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 025587-2 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 25/05/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010886, de 07/02/2024, 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 026346-8 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 13/07/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240012145, de 14/02/2024, 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. Foi apresentado um Relatório Preliminar sobre Patenteabilidade e assim, o mais correto seria solicitar no Prioritário EP - PCT.

(21) BR 11 2024 000613-1 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 05/08/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010115, de 05/02/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 11 2024 002286-2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 22/06/2023
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240010548, de 06/02/2024, 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 12 2020 009808-2 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 21/12/2009
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230095119, de 26/10/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 12 2020 021128-8 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 21/12/2009
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230095234, de

27/10/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 12 2023 012848-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 18/08/2020

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009732, de 05/02/2024, 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 12 2023 015907-1 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 01/08/2016

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230070695, de 10/08/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2021 017516-3 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 03/09/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230076733, de 29/08/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2023 007378-1 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 19/04/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230052512, de 19/06/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2023 015878-7 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 07/08/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230077664, de 01/09/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2023 012565-0 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 28/12/2021

A petição nº 870240012897, de 16/02/2024 tem como objeto um processo de

patente que não atende ao inciso VII do art. 3º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22. Especificamente, a prioridade mais antiga do processo é italiana e não possuímos acordo PPH com a Itália até o presente momento. O trâmite prioritário pode ser solicitado para outra modalidade em que esteja enquadrada a tecnologia.