INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2744
08 de Agosto de 2023

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 da Economia, República Federativa 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 Economy, Federative Republic 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.

D´après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, celle-si est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère de l'Économie, République Fédérative du Brésil, qui publie tous ses actes, ordres et décisions concernant le système de la propriété industrielle au Brésil, y compris marques et brevets, aussi que ceux référents aux contracts de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d´ordinateur comme droit d'auteur.

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

Laut Gesetz Nr. 5.648 vom 11. Dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum, eines Organs des Bundesministeriums für Wirtschaft der Bundesrepublik Brasilien, welches Amtsblatt alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragunsverträge von Technologie und Computerprogrammen als Urheberrecht, veröffentlicht.

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 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido....15
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....21
Código 121 - Exigência....23
Código 135 - Publicação Anulada....26
Código 136 - Petição não Conhecida....27
Código Presidência - Nulidade....28
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente....28
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente....29
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....30
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....32
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional...32
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT....94
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....95
Código 1.3.1 - Retificação....188
Código 1.5 - Exigências Diversas....190
Código Depósito....198
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....198
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI....213
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....219
Código 2.6 - Publicação Anulada....245
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....246
Código Publicação do Pedido....278
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....278
Código 3.2 - Publicação Antecipada....305
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI....306
Código 3.8 - Retificação....307
Código Pedido de Exame....309
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....309
Código Exigências Técnicas e Formais....310
Código 6.1 - Exigência Técnica....310
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015....327
Código 6.7 - Outras Exigências....328
Código 6.9 - Publicação Anulada....330
Código 6.10 - Republicação....331
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....332
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....333
Código Ciência de Parecer....345
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....345
Código 7.2 - Publicação Anulada....371
Código 7.3 - Republicação....372
Código Anuidade do Pedido....373
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....373
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....374
Código 8.7 - Restauração....390
Código 8.8 - Despacho Anulado....396
Código 8.10 - Republicação....397
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....398
Código Decisão....414
Código 9.1 - Deferimento....414
Código 9.1.3 - Republicação....475

Código 9.1.4 - Retificação....477
Código 9.2 - Indeferimento....479
Código 9.2.2 - Publicação Anulada....499
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....500
Código Desistência....506
Código 10.1 - Desistência Homologada....506
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI....507
Código Arquivamento....508
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....508
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....515
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....517
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....526
Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI....529
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2° da LPI....530
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....531
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....532
Código 11.14 - Publicação Anulada....533
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento....534
Código Recurso....535
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....535
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento....541
Código 12.6 - Outros Recursos....542
Código Outros Referentes a Despachos....544
Código 15.7 - Petição não Conhecida....544
Código 15.10 - Mudança de Natureza....545
Código 15.11 - Alteração de Classificação....546
Código 15.12 - Renumeração....550
Código 15.21 - Numeração Anulada....551
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....559
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada....560
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema....562
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....563
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....564
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....570
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....570
Código 16.3 - Retificação....669
Código 16.4 - Concessão Anulada....675
Código Nulidade Administrativa....676
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....676
Código Notificação de Decisão Judicial....677
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....677
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....678
Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI....678
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....679
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....696
Código 22.5 - Exigências Diversas....696
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente....697
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....775
Código Anuidade de Patente....776
Código 24.4 - Restauração....776
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....780
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....805
Código 25.1 - Transferência Deferida....805
Código 25.2 - Transferência Indeferida....818
Código 25.3 - Transferência em Exigência....819
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....821

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....825
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....826
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....827
Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência....843
Código 25.12 - Publicação Anulada....844
Código Códigos para Trâmite Prioritário....845
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....845
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....853
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH....854
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....855
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido....857
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido....866
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada....867

Código Presidência - Recurso

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

(21) BR 10 2012 003744-0 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/02/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (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 10 2012 031029-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/12/2012 (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 10 2013 005275-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/03/2013 (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO) 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 2020 000929-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/01/2020 (71) REINALDO ANTONIO RAMOS (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 010263-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/10/2010 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) 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 021770-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/03/2011 (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB) 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 022072-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/03/2010 (71) TECNOMATIC S.P.A. (IT) 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 025670-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/05/2010 (71) Ammonia Casale 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 2013 000354-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/06/2011 (71) Delaval Holding AB (SE) 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 006273-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/08/2011 (71) ARCH CHEMICALS, 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 11 2019 007658-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/10/2017 (71) DERRICK 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 12 2014 016104-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/10/2010 (62) BR 11 2013 009626-8 22/10/2010 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (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 015607-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/05/2009 (62) PI 0913114-0 20/05/2009 (71) BASF SE (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 12 2018 074894-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

	(22) 18/11/2009 (62) PI 0916022-1 18/11/2009 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (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 20 2021 009756-1 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/05/2021 (71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC) 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 0607856-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 07/02/2006 (71) GLIDE PHARMACEUTICAL TECHNOLOGIES LIMITED (GB) 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 0620141-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/12/2006 (71) SBI BIOTECH CO., LTD. (JP) 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 0620553-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/12/2006 (71) MEDAREX, L.L.C. (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 0710078-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/02/2007 (71) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA 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 0715268-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 11/12/2007 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY 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) PI 0715356-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/08/2007 (71) Becton, Dickinson And Company (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 0802657-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/08/2008 (71) FIODELL C. L. CONFECÇÕES LTDA - 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) PI 0803508-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 29/07/2008 (71) Freudenberg-Nok General Partnership (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 0813360-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 13/06/2008 (71) CORTEVA AGRISCIENCE 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 0816449-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/09/2008 (71) Cytec Technology Corp. (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 0818120-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 30/10/2008 (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 0820620-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 18/11/2008 (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 0904366-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/11/2009

	(71) Klaus Bartelmuss (AT) ; Heinz Bartelmuss (AT) 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 0907838-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/02/2009 (71) THE SWITCH MARINE DRIVES NORWAY AS (NO) 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 0913396-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/06/2009 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (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 0914773-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/04/2009 (71) RÖHM 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) PI 0918139-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/09/2009 (71) PTC THERAPEUTICS, 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 0922893-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e

	deferido o pedido (22) 01/12/2009 (71) CENTER FOR ABRASIVES AND REFRACTORIES RESEARCH & DEVELOPMENT C.A.R.R.D. GMBH (AT) 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 1009618-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/06/2010 (71) KSB SE & CO. KGAA (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) PI 1100245-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/03/2011 (71) EVONIK DEGUSSA 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]

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

(21) BR 10 2013 026197-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/10/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2013 028272-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/11/2013 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2014 027976-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/11/2014 (71) FUNERARIA VATICANO DE CURITIBA LTDA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2021 006814-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/04/2021 (71) RICARDO SILVA ARAÚJO SILVEIRA FILHO (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2021 010918-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/06/2021 (71) MARIA BEATRIZ BIBERG SERAFINI (BR/MS) ; RAFAEL BIBERG MAIA (BR/RS)

	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 005939-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/09/2010 (71) Basf Se (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 014804-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/12/2010 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 020371-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/01/2011 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 002584-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/08/2010 (71) AC PATENT HOLDING INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2017 021096-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/02/2007 (62) PI 0707784-0 14/02/2007 (71) VERENIUM CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 023248-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/05/2014 (62) BR 11 2015 027288-6 02/05/2014 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8803040-7 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/11/2008 (71) Adriano Greco da Fonseca (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0610063-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/12/2006 (71) Instituto Tecnológico de Aeronáutica - ITA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0615691-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/08/2006 (71) RENEXXION LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0616375-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/09/2006 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0616848-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/10/2006 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0709739-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/04/2007 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP) ; UBE Industries, LTD. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0807493-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/02/2008 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0818134-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0818701-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/10/2008 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGIES, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0819785-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

	(22) 09/12/2008 (71) WESTLAKE EPOXY INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0820127-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0820674-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/06/2008 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0902611-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/07/2009 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0912643-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/05/2009 (71) Soottech Aktiebolag (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0917191-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/08/2009 (71) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited (GB) Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0922177-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/06/2009 (71) ITW AUSTRALIA PTY LTD. (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1102129-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/05/2011 (71) COMPRI TECHNIC DO BRASIL LTDA. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

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 007959-3 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 05/04/2012
(71) Rio Grande Energia S.A. (BR/RS) ; Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação (BR/RJ) ; Fundação Para Inovações Tecnológicas (BR/SP) ; Fundação Para Fundações Tecnológicas (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 10 2012 023230-8 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 14/09/2012
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2012 006168-2 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 17/09/2010
(71) Ecolab Usa Inc. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2013 033249-2 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 22/06/2011
(71) METSO POWER AB (SE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2018 070463-6 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 13/04/2017
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) BR 12 2020 023241-2 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 02/05/2014 (62) BR 11 2015 027281-9 02/05/2014 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0901614-7 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 14/05/2009 (71) MEIRE CASTANHO VASCONCELOS RAMOS (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0906559-8 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 30/01/2009 (71) ALLNEX BELGIUM, S.A. (BE) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 1000319-3 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 17/02/2010 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) 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 2021 007558-9 A2

Código 121 - Exigência
(22) 20/04/2021
(71) AURÉLIO OLIVEIRA DA FONTOURA (BR/PR) ; TOMAZ LINHARES DE CAMARGO (BR/PR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2012 014681-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 16/12/2010
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2012 014746-3 A2

Código 121 - Exigência
(22) 16/12/2010
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2012 014801-0 A8

Código 121 - Exigência
(22) 16/12/2010
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2012 016978-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 14/01/2011
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2012 032415-2 A2

Código 121 - Exigência

	(22) 16/06/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2021 001299-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/06/2018 (71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2017 011167-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/06/2011 (62) BR 11 2012 032415-2 16/06/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 000869-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/04/2009 (62) PI 0909769-4 16/04/2009 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0804856-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 11/09/2008 (71) Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0806925-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 04/02/2008 (71) Tetra Laval Holdings & Finance S. A. (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.

	[121]
(21) PI 0819070-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/11/2008 (71) INTERNATIONAL IP HOLDINGS LLC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0909769-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/04/2009 (71) Intervet International B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0911500-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/03/2009 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0913330-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 05/06/2009 (71) Syngenta Participations AG (CH) ; Syngenta Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 135 - Publicação Anulada

(21) BR 10 2021 006814-0 A2	Código 135 - Publicação Anulada (22) 09/04/2021 (71) RICARDO SILVA ARAÚJO SILVEIRA FILHO (BR/RJ) Anulada a publicação código 100 na RPI nº 2743 de 01/08/2023 por ter sido equivocado.
(21) BR 12 2017 021096-3 A2	Código 135 - Publicação Anulada (22) 14/02/2007 (62) PI 0707784-0 14/02/2007 (71) VERENIUM CORPORATION (US) Anulada a publicação código 100 na RPI nº 2743 de 01/08/2023 por ter sido equivocado.
(21) MU 8803040-7 U2	Código 135 - Publicação Anulada (22) 24/11/2008 (71) Adriano Greco da Fonseca (BR/PR) Anulada a publicação código 100 na RPI nº 2743 de 01/08/2023 por ter sido equivocado.
(21) PI 0616375-0 A2	Código 135 - Publicação Anulada (22) 20/09/2006 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) Anulada a publicação código 100 na RPI nº 2743 de 01/08/2023 por ter sido equivocado.

Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 11 2012 008633-2

Código 136 - Petição não Conhecida

(22) 30/09/2010

(71) L'OREAL (FR)

Despacho: De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 a petição nº 870230064066 de 21/07/2023 é não conhecida por não conter fundamentação legal. [136]

Código Presidência - Nulidade

Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.

(11) PI 0707684-3 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 13/10/2021 (73) NOVARTIS AG (CH) Requerente da Nulidade: 1) NATCOFARMA DO BRASIL LTDA; 2) SPIEWAK, CARNEIRO, SOCIEDADE DE ADVOGADOS Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]

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

(11) BR 20 2016 017797-4 Y1

Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.
(45) 19/07/2022
(73) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)
Requerente da Nulidade: CARLOS ROBERTO PALINI 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 2014 024354-2 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 22/02/2022 (73) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: PISANI PLÁSTICOS S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2017 009655-6 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 26/07/2022 (73) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATUS.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2019 001956-5 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 19/07/2022 (73) TÉGULA S.A. (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1) CHARLES VIRGILIO SILVA 2) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2020 024416-3 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 03/05/2022 (73) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH) Requerente da Nulidade: SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2017 000364-2 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 09/08/2022 (73) PINCÉIS ROMA LTDA. (BR/RS) Requerente da Nulidade: PINCÉIS COMPEL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2017 025617-6 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 04/10/2022

(73) CYBELE SCALFO (BR/SP)
Requerente da Nulidade: TRAMONTINA TEEC S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional. Documento publicado disponível no endereço eletrônico http://www.wipo.int/pct/en do sistema PATENTSCOPE® Search Service da Organização Mundial de Propriedade Intelectual – OMPI.

(21) BR 11 2023 010324-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H01M 10/54 (2006.01), B01J 47/02 (2017.01), H01M 4/58 (2010.01) (86) PCT SG2022/050014 de 17/01/2022 (87) WO 2023/136773 de 20/07/2023
(21) BR 11 2023 014959-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,833; 28/01/2021 US 63/142,840 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01) (86) PCT US2022/014075 de 27/01/2022 (87) WO 2022/165017 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014965-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/01/2021 US 63/141,827; 18/06/2021 US 17/351,955 (51) G06T 7/00 (2017.01) (86) PCT US2022/013692 de 25/01/2022 (87) WO 2022/164795 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014966-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 17/166,250 (51) H04M 3/56 (2006.01) (86) PCT US2021/072831 de 09/12/2021 (87) WO 2022/169534 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 014968-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 EP 21153954.9 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01),

	A01N 43/80 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052018 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162129 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014972-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/01/2021 US 63/141,739 (51) G02B 6/02 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), H01S 3/067 (2006.01), H01S 3/094 (2006.01) (86) PCT US2022/013477 de 24/01/2022 (87) WO 2022/164739 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014973-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 US 63/142,333 (51) C07D 221/12 (2006.01), C07D 223/18 (2006.01), C07D 279/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61K 31/335 (2006.01), C07D 311/80 (2006.01), C07D 313/10 (2006.01), C07D 335/10 (2006.01), C07D 337/10 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/453 (2006.01) (86) PCT IB2022/000049 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162471 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014974-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2021 FR FR2101386 (51) A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01) (86) PCT EP2022/053272 de 10/02/2022 (87) WO 2022/171749 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 014975-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/042 (2006.01), G06F 3/044 (2006.01), G06F 3/0488 (2022.01) (86) PCT EP2021/055344 de 03/03/2021 (87) WO 2022/184252 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 014977-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/02/2021 CN 202110136270.5 (51) C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/072245 de 17/01/2022 (87) WO 2022/161195 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014978-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,905; 24/09/2021 US 63/248,074 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 37/02 (2006.01) (86) PCT US2022/014349 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165204 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014979-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2021 US 17/167,952 (51) G01S 19/29 (2010.01), G01S 19/32 (2010.01), G01S 19/34 (2010.01) (86) PCT US2021/061031 de 29/11/2021 (87) WO 2022/169499 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 014980-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 US 63/142,347; 07/05/2021 US 63/185,765 (51) C07K 14/715 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (86) PCT US2022/013947 de 26/01/2022 (87) WO 2022/164935 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014981-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/01/2021 PT 117031 (51) B44C 3/12 (2006.01) (86) PCT IB2022/050505 de 21/01/2022 (87) WO 2022/162510 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014982-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 US 63/142,405 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/48 (2006.01) (86) PCT US2022/013996 de 27/01/2022 (87) WO 2022/164964 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014983-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 30/03/2021 US 17/217,213 (51) E21B 33/04 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (86) PCT US2021/025101 de 31/03/2021 (87) WO 2022/211802 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 014984-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08L 23/04 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01) (86) PCT CN2021/077702 de 24/02/2021 (87) WO 2022/178721 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 014986-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/03/2021 EP 21165082.5 (51) B25C 1/18 (2006.01), B25F 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/056152 de 10/03/2022 (87) WO 2022/200057 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 014987-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 FR FR2100997 (51) C07C 227/08 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01) (86) PCT FR2022/050165 de 31/01/2022 (87) WO 2022/167748 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 014988-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 175/14 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C09D 175/14 (2006.01) (86) PCT CN2021/074786 de 02/02/2021 (87) WO 2022/165619 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 014989-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 JP 2021-011579 (51) B01D 71/02 (2006.01), B01D 65/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/002828 de 26/01/2022 (87) WO 2022/163690 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 014991-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 48/08 (2009.01) (86) PCT CN2021/075400 de 05/02/2021 (87) WO 2022/165732 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 014992-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 BR BR 10 2021 001514 4 (51) D21H 27/30 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01), D21H 11/08 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01) (86) PCT BR2022/050018 de 24/01/2022 (87) WO 2022/160024 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014994-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F25D 25/02 (2006.01), F25D 23/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/051874 de 27/01/2021 (87) WO 2022/161603 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 014995-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2021 US 17/167,607 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01), H04B 7/0404 (2017.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2022/070293 de 21/01/2022 (87) WO 2022/170295 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 014997-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 US 63/142,447; 12/01/2022 US 63/298,901 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/050735 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162591 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015000-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 EP 21154035.6 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/00 (2021.01), C25B 15/025 (2021.01), C25B 15/029 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/051800 de 26/01/2022 (87) WO 2022/162024 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015002-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 KR 10-2021-0011845 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT KR2022/001498 de 27/01/2022 (87) WO 2022/164231 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015003-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/01/2021 EP 21154466.3 (51) C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/051972 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162106 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015004-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08L 77/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01) (86) PCT CN2021/074724 de 01/02/2021 (87) WO 2022/160351 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015010-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2021 EP 21305191.5 (51) B24B 13/06 (2006.01), B24B 13/02 (2006.01), B24B 51/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/053402 de 11/02/2022 (87) WO 2022/171810 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015011-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 FR FR2100839 (51) B64C 1/14 (2006.01) (86) PCT EP2022/051947 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162090 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015014-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/02/2021 JP 2021-023510 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2022/006300 de 17/02/2022

	(87) WO 2022/176933 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015016-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 EP 21154831.8 (51) A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2022/052505 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167495 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015019-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 EP 21153969.7 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/051865 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162051 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015020-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101464.2 (51) H05B 6/10 (2006.01), A24F 40/465 (2020.01) (86) PCT EP2022/052399 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167444 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015021-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23D 9/013 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61Q 1/00 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01) (86) PCT DE2021/000014 de 29/01/2021 (87) WO 2022/161558 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015022-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,303 (51) B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT US2022/014579 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165346 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015024-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/01/2021 KR 10-2021-0011067 (51) G06F 1/16 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01) (86) PCT KR2021/019921 de 27/12/2021 (87) WO 2022/164049 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015025-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,303 (51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 7/14 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT US2022/014573 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165341 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015027-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EP 21154295.6 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/051823 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162034 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015028-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 US 17/169,143 (51) H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2022/070116 de 10/01/2022 (87) WO 2022/170290 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015029-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101467.5 (51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/052360 de 01/02/2022 (87) WO 2022/167423 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015031-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 US 63/142,147; 02/02/2021 US 63/144,586 (51) A61K 51/10 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/050673 de 26/01/2022 (87) WO 2022/162549 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015032-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101473.3 (51) A24F 40/40 (2020.01)

	(86) PCT EP2022/052469 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167478 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015038-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 63/155,894 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01) (86) PCT US2022/018434 de 02/03/2022 (87) WO 2022/187305 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 015040-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02J 3/38 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/051645 de 26/02/2021 (87) WO 2022/180432 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015041-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 IN 202121003612 (51) G06F 16/21 (2019.01) (86) PCT IB2021/052392 de 23/03/2021 (87) WO 2022/162434 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015042-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,550 (51) A61K 31/4427 (2006.01), C07D 213/89 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01) (86) PCT US2022/013450 de 24/01/2022 (87) WO 2022/164735 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015043-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101474.1 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2022/052368 de 01/02/2022 (87) WO 2022/167429 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015045-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/143,025; 03/05/2021 US 63/183,612; 02/11/2021 US 63/274,893

	(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2022/014156 de 27/01/2022 (87) WO 2022/165076 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015046-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,835 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01) (86) PCT IB2022/050781 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162621 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015047-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,195 (51) G01N 33/50 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12N 5/073 (2010.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 33/76 (2006.01) (86) PCT EP2022/052349 de 01/02/2022 (87) WO 2022/162242 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015049-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101485.7 (51) A24F 40/465 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01), A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01) (86) PCT EP2022/052397 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167442 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015050-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,348 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01) (86) PCT US2022/015116 de 03/02/2022 (87) WO 2022/169975 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015051-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 US 63/146,408 (51) A01H 1/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2022/014815 de 02/02/2022

	(87) WO 2022/169791 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015052-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 JP 2021-015164 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/003704 de 01/02/2022 (87) WO 2022/168808 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015053-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2021 US 63/151,262; 29/03/2021 EP 21165577.4 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/135 (2006.01) (86) PCT EP2022/054128 de 18/02/2022 (87) WO 2022/175477 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015056-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 DE 10 2021 105 231.9 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/64 (2022.01) (86) PCT EP2022/054935 de 28/02/2022 (87) WO 2022/184617 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 015057-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 IB PCT/IB2021/000033; 27/09/2021 EP 21199256.5 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 38/13 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01) (86) PCT EP2022/051940 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162088 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015060-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2021 US 63/145,943 (51) B01J 23/20 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J

	23/32 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01) (86) PCT IB2022/050945 de 03/02/2022 (87) WO 2022/167967 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015061-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 EP 21153638.8; 22/12/2021 US 63/292,561 (51) A61P 33/14 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/051674 de 26/01/2022 (87) WO 2022/161972 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015062-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 17/162,044 (51) C04B 7/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01) (86) PCT US2022/014275 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165151 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015063-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 EP 21382062.4 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/051727 de 26/01/2022 (87) WO 2022/161990 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015064-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,799 (51) B08B 5/02 (2006.01), C25B 15/00 (2006.01), C25B 9/70 (2021.01) (86) PCT US2022/013308 de 21/01/2022 (87) WO 2022/164723 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015065-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 JP 2021-015651 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/000871 de 13/01/2022 (87) WO 2022/168556 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015066-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 27/01/2021 GB 2101121.8 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/6557 (2014.01), H01M 10/658 (2014.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 50/213 (2021.01), H01M 50/244 (2021.01) (86) PCT EP2022/051957 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162096 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015067-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 JP 2021-021656 (51) C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/005582 de 14/02/2022 (87) WO 2022/173032 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015068-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 US 63/142,488 (51) B41J 11/00 (2006.01), B41J 11/66 (2006.01) (86) PCT US2022/014014 de 27/01/2022 (87) WO 2022/164974 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015069-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101461.8 (51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01) (86) PCT EP2022/050684 de 13/01/2022 (87) WO 2022/167194 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015070-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101459.2 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01) (86) PCT EP2022/052393 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167440 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015071-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G08G 1/123 (2006.01) (86) PCT JP2021/002876 de 27/01/2021 (87) WO 2022/162794 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015072-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/02/2021 US 63/143,977 (51) A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (86) PCT US2022/014384 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165227 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015073-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,256 (51) G16H 15/00 (2018.01), G16H 30/00 (2018.01) (86) PCT EP2022/052089 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162167 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015074-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 GB 2101168.9 (51) E01C 11/16 (2006.01), E01C 11/00 (2006.01), E01C 3/00 (2006.01), E01C 3/04 (2006.01), B29C 55/10 (2006.01), E02D 31/00 (2006.01) (86) PCT GB2022/050216 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162369 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015075-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EP 21154308.7 (51) H01M 10/0568 (2010.01), H01M 10/0563 (2010.01), H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/80 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/131 (2010.01), H01M 4/133 (2010.01), H01M 4/485 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 4/587 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/054 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0585 (2010.01) (86) PCT EP2022/051757 de 26/01/2022 (87) WO 2022/162005 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015077-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 FR FR2100929 (51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/051850 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162045 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015079-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,995

	(51) A01K 29/00 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01) (86) PCT US2022/014326 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165186 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015083-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,683 (51) C07D 213/36 (2006.01), C07D 213/52 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01) (86) PCT US2022/014330 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165189 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015085-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EP 21154244.4 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052154 de 29/01/2022 (87) WO 2022/162205 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015086-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2021 GR 20210100084 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), H04B 1/7163 (2011.01), H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT US2022/013457 de 24/01/2022 (87) WO 2022/169619 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015087-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/07/2021 CN 202110860941.2 (51) H01Q 15/08 (2006.01), H01Q 19/06 (2006.01) (86) PCT CN2022/094314 de 23/05/2022 (87) WO 2023/005373 de 02/02/2023
(21) BR 11 2023 015088-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/02/2021 JP 2021-022706 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 76/34 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 12/04 (2021.01) (86) PCT JP2021/047538 de 22/12/2021 (87) WO 2022/176384 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015090-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/11/2021 KR 10-2021-0148252; 28/10/2022 KR 10-2022-0141269 (51) A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01) (86) PCT KR2022/016783 de 31/10/2022 (87) WO 2023/075534 de 04/05/2023
(21) BR 11 2023 015091-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 JP 2021-017738 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT JP2021/041704 de 12/11/2021 (87) WO 2022/168393 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015092-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,903; 30/07/2021 US 17/390,226 (51) G08G 1/01 (2006.01) (86) PCT US2022/070194 de 14/01/2022 (87) WO 2022/165459 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015095-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 JP 2021-012949; 22/06/2021 JP 2021-102908 (51) F03D 3/06 (2006.01), B62D 35/00 (2006.01), F03D 9/32 (2016.01) (86) PCT JP2021/039050 de 22/10/2021 (87) WO 2022/163043 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015096-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2021 GR 20210100083 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01) (86) PCT US2021/072672 de 01/12/2021 (87) WO 2022/169532 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015097-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,921; 24/03/2021 US 63/165,448 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/050589 de 24/01/2022 (87) WO 2022/162518 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015098-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 EP 21156424.0 (51) A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2022/053304 de 10/02/2022 (87) WO 2022/171769 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015100-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EM PCT/EP2021/052208; 24/11/2021 EM PCT/EP2021/082830 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052073 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162158 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015101-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,399; 16/03/2021 ES P202130232 (51) A61F 5/56 (2006.01), A61B 5/03 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/22 (2006.01) (86) PCT EP2022/052245 de 31/01/2022 (87) WO 2022/162229 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015102-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,278; 21/07/2021 FR 2107844 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (86) PCT US2022/014254 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165137 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015103-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 CN PCT/CN2021/074443 (51) H04W 80/10 (2009.01) (86) PCT CN2022/073194 de 21/01/2022 (87) WO 2022/161276 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015105-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,223 (51) H02K 1/20 (2006.01), H02K 3/24 (2006.01), H02K 9/19 (2006.01) (86) PCT BR2022/050030 de 31/01/2022

	(87) WO 2022/160027 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015106-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,223 (51) H02K 21/12 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01) (86) PCT BR2022/050031 de 31/01/2022 (87) WO 2022/160028 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015107-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 IT 102021000001544 (51) A61L 9/20 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), F24F 8/20 (2021.01) (86) PCT IB2022/050677 de 26/01/2022 (87) WO 2022/162552 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015110-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2021 IT 102021000003728 (51) G01N 33/24 (2006.01), G01T 1/24 (2006.01), G01T 1/29 (2006.01), G01T 3/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/051238 de 11/02/2022 (87) WO 2022/175793 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015111-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2021 FR FR2101620 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01) (86) PCT EP2022/054037 de 18/02/2022 (87) WO 2022/175428 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015112-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,704 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01), A61K 47/62 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT CA2022/050122 de 28/01/2022 (87) WO 2022/160057 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015113-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 CU CU2021-0010 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/25 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (86) PCT CU2022/050001 de 27/01/2022 (87) WO 2022/161554 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015114-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,748; 19/04/2021 US 63/176,818; 21/01/2022 US 63/267,041 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/735 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT US2022/014393 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165233 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015115-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/02/2021 GB 2102479.9 (51) A61B 5/0531 (2021.01), A61B 5/0537 (2021.01), A61B 5/145 (2006.01) (86) PCT EP2022/051870 de 27/01/2022 (87) WO 2022/175051 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015116-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 FR FR2101107 (51) A01B 51/04 (2006.01), A01B 59/06 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01), A01D 90/16 (2006.01) (86) PCT EP2022/052342 de 01/02/2022 (87) WO 2022/167414 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015117-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101468.3 (51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/052460 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167472 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015118-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 EP 21154574.4 (51) A61K 51/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT EP2022/052170 de 31/01/2022 (87) WO 2022/162210 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015119-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,126 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2022/014830 de 02/02/2022 (87) WO 2022/169798 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015121-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 US 63/149,492 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2022/015909 de 10/02/2022 (87) WO 2022/173898 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015122-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101465.9 (51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/052404 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167448 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015123-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 EP 21155060.3 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (86) PCT EP2022/051911 de 27/01/2022 (87) WO 2022/167320 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015124-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2021 EP PCT/EP2021/053526 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/053308 de 11/02/2022

	(87) WO 2022/171771 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015127-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2021 FR FR2101621 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01) (86) PCT EP2022/054044 de 18/02/2022 (87) WO 2022/175434 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015128-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/03/2021 US 63/166,882; 23/03/2022 US 17/656,077 (51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/50 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), E21B 49/08 (2006.01) (86) PCT US2022/071280 de 23/03/2022 (87) WO 2022/204692 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 015129-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,517 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01) (86) PCT FI2022/050056 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162278 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015130-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/07/2021 JP 2021-126289 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2022/029067 de 28/07/2022 (87) WO 2023/008513 de 02/02/2023
(21) BR 11 2023 015132-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 EP 21154552.0 (51) B26D 7/26 (2006.01), B26D 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/051531 de 25/01/2022 (87) WO 2022/161916 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015133-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 03/02/2021 GB 2101470.9 (51) A24F 40/40 (2020.01) (86) PCT EP2022/052464 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167475 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015135-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 US 63/142,073 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT US2022/070368 de 27/01/2022 (87) WO 2022/165494 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015137-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 DE 20 2021 100 995.0 (51) B25J 19/00 (2006.01), F16G 13/16 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01), H02G 11/00 (2006.01), F16L 3/015 (2006.01) (86) PCT IB2022/000087 de 28/02/2022 (87) WO 2022/180450 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015138-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101469.1 (51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/052467 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167476 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015139-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,572 (51) A61B 1/227 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01) (86) PCT US2022/014222 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165115 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015141-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101472.5 (51) A24F 40/40 (2020.01) (86) PCT EP2022/052468 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167477 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015142-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EP 21154190.9 (51) C07K 14/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT EP2022/052193 de 31/01/2022 (87) WO 2022/162214 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015144-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,265 (51) B02C 4/02 (2006.01), B30B 11/00 (2006.01) (86) PCT CA2022/050126 de 28/01/2022 (87) WO 2022/160061 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015145-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 SE 2150088-9 (51) F04D 29/16 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/051879 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162057 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015146-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 US 63/155,033 (51) A23K 50/90 (2016.01), A01K 67/033 (2006.01), A23K 10/20 (2016.01) (86) PCT IL2022/050222 de 28/02/2022 (87) WO 2022/185303 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 015147-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 AU 2021900168; 24/08/2021 AU 2021106941 (51) B63B 32/59 (2020.01), B63B 32/57 (2020.01), B29C 44/04 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29C 44/58 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B63B 32/40 (2020.01), B63B 32/50 (2020.01), B29K 23/00 (2006.01), B29L 31/52 (2006.01) (86) PCT AU2022/050038 de 27/01/2022 (87) WO 2022/160009 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015149-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,876; 04/06/2021 US 63/196,902 (51) A61K 31/5375 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)

	(86) PCT EP2022/052131 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162193 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015151-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 GB 2102832.9 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01) (86) PCT GB2022/050524 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180411 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015152-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,648 (51) C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/80 (2006.01) (86) PCT BR2022/050022 de 27/01/2022 (87) WO 2022/160026 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015153-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/03/2021 DE 10 2021 107 208.5 (51) B32B 43/00 (2006.01), B32B 38/10 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01) (86) PCT EP2022/057074 de 17/03/2022 (87) WO 2022/200187 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 015154-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,484 (51) B01J 23/20 (2006.01), B01J 21/08 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01) (86) PCT US2022/014332 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165190 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015156-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2022 EP 21153819.4 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/051927 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162078 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015157-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 GB 2101230.7

	(51) A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/167 (2020.01), A24B 15/30 (2006.01), A24F 40/10 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT GB2022/050225 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162374 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015158-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 JP 2021-014513 (51) C21C 1/02 (2006.01), C21C 1/04 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01), C21C 5/30 (2006.01), C21C 5/32 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01) (86) PCT JP2021/045253 de 09/12/2021 (87) WO 2022/163156 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015159-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 EP 21305143.6 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/052387 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167438 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015160-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2021 US 63/148,579 (51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2022/016015 de 10/02/2022 (87) WO 2022/173976 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015163-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/03/2021 US 63/159,993; 03/05/2021 US 63/183,118 (51) A01C 7/10 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01) (86) PCT IB2022/051291 de 14/02/2022 (87) WO 2022/189871 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 015164-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 EP 21153646.1; 06/12/2021 EP 21212467.1 (51) A01N 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/051751 de 26/01/2022 (87) WO 2022/162001 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015165-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,643 (51) A01G 7/06 (2006.01), A01G 17/08 (2006.01), A01G 17/10 (2006.01) (86) PCT US2022/014410 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165248 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015166-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101463.4 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 15/18 (2006.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2022/052389 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167439 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015167-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EM PCT/EP2021/052209; 24/11/2021 EM PCT/EP2021/082836 (51) C07D 241/20 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01) (86) PCT EP2022/052084 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162163 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015168-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2021 EP 21153641.2 (51) A01N 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/051784 de 26/01/2022 (87) WO 2022/162016 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015170-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 DE 10 2021 000 515.5 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/052375 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167433 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015175-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,634 (51) A61K 31/502 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2022/014312 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165173 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015177-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 RU 2021102051 (51) C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT RU2022/000025 de 28/01/2022 (87) WO 2022/164351 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015178-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,128; 27/10/2021 US 17/512,233 (51) B29B 17/04 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2021/057668 de 02/11/2021 (87) WO 2022/164494 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015179-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2021 US 63/146,789; 21/05/2021 US 63/191,405; 29/10/2021 US 63/273,405 (51) C07D 207/10 (2006.01), C07D 211/76 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), C07D 311/20 (2006.01), C07D 333/28 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 487/18 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01) (86) PCT IB2022/000060 de 07/02/2022 (87) WO 2022/167867 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015180-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/074496 de 29/01/2021 (87) WO 2022/160288 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015181-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 GB 2101466.7 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2022/052370 de 01/02/2022 (87) WO 2022/167430 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015182-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 05/03/2021 KR 10-2021-0029469 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01) (86) PCT KR2022/001560 de 28/01/2022 (87) WO 2022/186487 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 015185-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 EP 21154829.2 (51) A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052447 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167469 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015190-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2021 CN 202110165856.4; 16/08/2021 CN 202110935764.X; 10/09/2021 CN 202111063960.9; 18/01/2022 CN 202210056272.8 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/075145 de 30/01/2022 (87) WO 2022/166917 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015191-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 GB 2101228.1 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07K 14/045 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT EP2022/052130 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162192 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015197-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 PT 117035 (51) B02C 13/04 (2006.01), B02C 13/28 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01) (86) PCT IB2022/050624 de 25/01/2022 (87) WO 2022/162521 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015202-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,620; 23/02/2022 US 17/678,134 (51) F23R 3/14 (2006.01), F23R 3/28 (2006.01), F23R 3/36 (2006.01), F23D 14/08 (2006.01)

	(86) PCT US2022/017674 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182853 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015203-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,964 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/050737 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162593 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015205-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/04/2021 JP 2021-065248 (51) C01B 25/14 (2006.01), H01B 13/00 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/0562 (2010.01) (86) PCT JP2022/013405 de 23/03/2022 (87) WO 2022/215518 de 13/10/2022
(21) BR 11 2023 015207-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,174 (51) F04B 9/02 (2006.01), F04B 17/03 (2006.01), F04B 19/00 (2006.01), F04B 23/02 (2006.01), F04B 43/08 (2006.01), F04B 43/113 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F04B 49/20 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F04B 53/20 (2006.01) (86) PCT US2022/014244 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165131 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015208-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 AU 2021900196 (51) B04B 1/00 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 7/12 (2006.01) (86) PCT AU2022/050039 de 28/01/2022 (87) WO 2022/160010 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015210-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,360 (51) A61K 31/407 (2006.01), C07D 227/02 (2006.01), C07D 403/02 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01) (86) PCT US2022/070409 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165513 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015211-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT BR2021/050045 de 29/01/2021 (87) WO 2022/160020 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015212-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,762 (51) F16L 55/027 (2006.01), G01F 1/66 (2022.01), G01F 15/18 (2006.01) (86) PCT US2022/014907 de 02/02/2022 (87) WO 2022/169845 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015213-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EP 21154244.4 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052153 de 29/01/2022 (87) WO 2022/162204 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015214-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 17/165,710 (51) B62D 55/28 (2006.01) (86) PCT US2022/013489 de 24/01/2022 (87) WO 2022/169623 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015215-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 JP 2021-017790 (51) A61K 6/887 (2020.01) (86) PCT JP2021/044951 de 07/12/2021 (87) WO 2022/168429 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015216-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2021 EP 21157986.7 (51) C11C 1/10 (2006.01), C11C 3/02 (2006.01) (86) PCT US2022/016259 de 14/02/2022 (87) WO 2022/177839 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015217-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2021 CN 202110178932.5; 16/08/2021 CN 202110937430.6 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01) (86) PCT CN2022/074133 de 27/01/2022 (87) WO 2022/166728 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015218-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 SE 2150109-3 (51) G06Q 20/16 (2012.01), G06K 19/07 (2006.01), G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), G07F 7/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01) (86) PCT SE2022/050090 de 28/01/2022 (87) WO 2022/164375 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015219-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/04/2021 EP 21168440.2 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01) (86) PCT EP2022/059815 de 13/04/2022 (87) WO 2022/219012 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 015220-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 AM AM20210007 (51) A24F 40/46 (2020.01) (86) PCT EP2022/050122 de 05/01/2022 (87) WO 2022/161746 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015221-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/153,977 (51) A61F 13/537 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), D04H 1/542 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01) (86) PCT US2022/017866 de 25/02/2022 (87) WO 2022/182965 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015223-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,451 (51) F04B 9/04 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01), F04B 19/00 (2006.01), F04B 23/02 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)

	(86) PCT US2022/014228 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165119 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015224-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2021 US 63/143,924; 19/03/2021 US 63/163,699 (51) G06F 16/26 (2019.01) (86) PCT US2022/014541 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165321 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015225-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/02/2021 US 17/171,822 (51) H04W 12/122 (2021.01), H04W 12/65 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 4/40 (2018.01) (86) PCT US2021/072634 de 30/11/2021 (87) WO 2022/173526 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015226-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01) (86) PCT BR2021/050044 de 29/01/2021 (87) WO 2022/160019 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015227-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (86) PCT BR2021/050046 de 29/01/2021 (87) WO 2022/160021 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015228-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01) (86) PCT US2021/016100 de 01/02/2021 (87) WO 2022/164459 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015229-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 76/10 (2018.01)

	(86) PCT CN2021/074451 de 29/01/2021 (87) WO 2022/160265 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015230-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/02/2021 US 63/147,350; 22/09/2021 US 17/482,263 (51) H04W 12/03 (2021.01), H04W 12/122 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 4/40 (2018.01) (86) PCT US2021/060938 de 29/11/2021 (87) WO 2022/173486 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015231-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 KR 10-2021-0025363 (51) E02D 25/00 (2006.01) (86) PCT KR2022/002076 de 11/02/2022 (87) WO 2022/182027 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015233-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/01/2021 CN 202110132022.3 (51) G06K 7/10 (2006.01) (86) PCT CN2022/073634 de 25/01/2022 (87) WO 2022/161336 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015234-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159520.2 (51) B32B 27/32 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), C08L 23/12 (2006.01) (86) PCT EP2022/051689 de 26/01/2022 (87) WO 2022/179788 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015235-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 EP 21154825.0 (51) A24D 1/18 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01) (86) PCT EP2022/052083 de 28/01/2022 (87) WO 2022/167342 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015237-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/02/2021 US 17/171,557 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 13/08 (2006.01), G01S 13/76 (2006.01),

	G01S 7/00 (2006.01), G01S 7/28 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01) (86) PCT US2021/072583 de 23/11/2021 (87) WO 2022/173525 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015239-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 CN 202110133444.2 (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2022/072509 de 18/01/2022 (87) WO 2022/161210 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015240-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,403 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT US2022/017188 de 22/02/2022 (87) WO 2022/182616 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015241-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2021 US 63/143,898; 19/03/2021 US 63/163,709 (51) G06F 16/25 (2019.01) (86) PCT US2022/014547 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165326 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015242-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013377 (51) G06F 1/16 (2006.01), H04R 1/32 (2006.01) (86) PCT KR2021/017730 de 29/11/2021 (87) WO 2022/163993 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015243-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 17/166,622 (51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/34 (2012.01), G07F 7/10 (2006.01) (86) PCT US2022/014927 de 02/02/2022 (87) WO 2022/169862 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015244-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,400 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01)

	(86) PCT US2022/017186 de 22/02/2022 (87) WO 2022/182614 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015247-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 GB 2101358.6 (51) B25F 5/00 (2006.01), B27C 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2022/051395 de 21/01/2022 (87) WO 2022/161878 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015249-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,325 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 48/10 (2009.01) (86) PCT EP2022/054389 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180028 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015250-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C09J 133/06 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 222/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/077824 de 25/02/2021 (87) WO 2022/178745 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015252-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 JP 2021-014926 (51) C08J 3/12 (2006.01), B29C 33/72 (2006.01), B29C 48/27 (2019.01), C08J 9/28 (2006.01) (86) PCT JP2022/003868 de 01/02/2022 (87) WO 2022/168836 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015253-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 CN 202110302477.5 (51) B02C 17/10 (2006.01), B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01), B02C 17/24 (2006.01), B02C 23/18 (2006.01) (86) PCT CN2021/095462 de 24/05/2021 (87) WO 2022/198779 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 015256-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 02/02/2021 GB 2101430.3 (51) F03B 13/18 (2006.01) (86) PCT GB2022/050273 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167792 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015260-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 US 63/149,621; 26/10/2021 US 63/263,055; 15/12/2021 US 63/265,466 (51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT US2022/070662 de 15/02/2022 (87) WO 2022/174268 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015261-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EP 21305123.8 (51) A61K 31/265 (2006.01), A61K 31/4453 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052138 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162196 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015264-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 IN 202121005077 (51) A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2022/050938 de 03/02/2022 (87) WO 2022/167964 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015265-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 US 63/142,862; 15/03/2021 US 63/161,418 (51) G05B 23/02 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G06V 10/82 (2022.01) (86) PCT IL2022/050118 de 27/01/2022 (87) WO 2022/162663 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015266-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 US 63/199,961; 03/02/2022 US 17/591,952 (51) B05B 12/12 (2006.01) (86) PCT US2022/015183 de 04/02/2022

	(87) WO 2022/170019 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015267-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 GB 2101376.8 (51) F03G 3/08 (2006.01), F16F 15/30 (2006.01) (86) PCT GB2022/050249 de 31/01/2022 (87) WO 2022/162394 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015269-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2021 EP 21275126.7 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01) (86) PCT EP2022/075174 de 09/09/2022 (87) WO 2023/036961 de 16/03/2023
(21) BR 11 2023 015272-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 US 63/152,826; 08/09/2021 US 63/241,839 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01) (86) PCT JP2022/007314 de 22/02/2022 (87) WO 2022/181625 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015273-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 SE 2130028-0 (51) A23J 3/22 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01) (86) PCT SE2022/050092 de 28/01/2022 (87) WO 2022/164377 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015275-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 EP 21156342.4 (51) F27D 11/02 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01), F27B 5/14 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052971 de 08/02/2022 (87) WO 2022/171603 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015278-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2021 US 63/143,908

	(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01) (86) PCT US2022/014502 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165306 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015279-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,860 (51) A61K 35/17 (2015.01) (86) PCT US2022/014936 de 02/02/2022 (87) WO 2022/169870 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015281-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013165 (51) G06F 1/16 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01) (86) PCT KR2022/001449 de 27/01/2022 (87) WO 2022/164216 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015282-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2021 US 63/143,862 (51) A63H 27/10 (2006.01), F42B 12/40 (2006.01), F41B 7/08 (2006.01), F41B 7/00 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), F41B 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/050641 de 25/01/2022 (87) WO 2022/162529 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015283-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 SE 2130029-8 (51) A23C 20/02 (2021.01), A23L 33/115 (2016.01) (86) PCT SE2022/050093 de 28/01/2022 (87) WO 2022/164378 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015287-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2021 CN PCT/CN2021/074570 (51) H04L 41/0893 (2022.01), H04L 41/0896 (2022.01), H04L 41/5054 (2022.01) (86) PCT CN2022/073974 de 26/01/2022 (87) WO 2022/161391 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015290-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 FI 20215096

	(51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01) (86) PCT FI2022/050055 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162277 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015291-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,494 (51) G01N 35/00 (2006.01) (86) PCT US2022/014422 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165257 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015292-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2021 IN 202141003918 (51) G01R 31/00 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01) (86) PCT IN2022/050052 de 23/01/2022 (87) WO 2022/162686 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015293-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B26B 21/52 (2006.01) (86) PCT CN2021/074316 de 29/01/2021 (87) WO 2022/160230 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015295-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 JP 2021-021684 (51) C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/005583 de 14/02/2022 (87) WO 2022/173033 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015297-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,587 (51) B01L 3/02 (2006.01) (86) PCT US2022/014382 de 28/01/2022 (87) WO 2022/165225 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015298-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 63/200,252 (51) H05B 6/10 (2006.01), A24F 40/46 (2020.01)

	(86) PCT GB2022/050468 de 21/02/2022 (87) WO 2022/180377 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015299-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 DK PA202170042; 28/10/2021 DK PA202170527; 28/10/2021 DK PA202170528 (51) A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052058 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162150 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015300-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 JP 2021-015650 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/048673 de 27/12/2021 (87) WO 2022/168503 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015301-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 AU 2021900197 (51) F28D 20/00 (2006.01), F28F 21/02 (2006.01), H05B 3/40 (2006.01), H05B 3/42 (2006.01), H05B 3/78 (2006.01), H05B 3/14 (2006.01) (86) PCT AU2022/050031 de 25/01/2022 (87) WO 2022/160004 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015302-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,728 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT IB2022/050785 de 29/01/2022 (87) WO 2022/162625 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015303-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,252; 06/10/2021 US 63/252,746 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2022/014520 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165313 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015304-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013653; 17/03/2021 KR 10-2021-0034842 (51) H04M 1/02 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) (86) PCT KR2022/000458 de 11/01/2022 (87) WO 2022/164081 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015305-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 GB 2101363.6 (51) A61N 1/365 (2006.01) (86) PCT GB2022/050241 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162388 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015306-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013045 (51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT KR2022/001671 de 28/01/2022 (87) WO 2022/164288 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015312-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,712 (51) C05F 11/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), A23K 10/24 (2016.01), A23K 10/26 (2016.01), A23K 10/33 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), B01F 23/57 (2022.01), C12P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2022/070490 de 02/02/2022 (87) WO 2022/170328 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015322-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B21D 51/26 (2006.01), B21D 51/32 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B67B 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/053274 de 11/02/2021 (87) WO 2022/171279 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015323-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 NO 20210171 (51) B01D 53/10 (2006.01), B01D 53/68 (2006.01), C25C 3/22 (2006.01), B01J 20/08 (2006.01)

	(86) PCT NO2022/050037 de 09/02/2022 (87) WO 2022/173310 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015324-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 EM 21154955.5 (51) B01D 25/00 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01) (86) PCT FI2022/050062 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167723 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015325-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 EA 202190178 (51) F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01) (86) PCT EP2022/052191 de 31/01/2022 (87) WO 2022/162212 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015327-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 EP 21382163.0; 13/08/2021 US 63/232,866; 06/01/2022 US 63/297,098 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2022/017678 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182857 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015329-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 US 63/143,575 (51) A01N 25/12 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (86) PCT US2022/014592 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165355 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015330-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2021 EP 21382114.3; 25/02/2021 EP 21382164.8 (51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT ES2021/070594 de 05/08/2021 (87) WO 2022/171910 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015332-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 CO NC2021/0001029

	(51) C09D 1/00 (2006.01), C09D 107/02 (2006.01), C09D 109/08 (2006.01), C09D 111/02 (2006.01) (86) PCT IB2022/050993 de 04/02/2022 (87) WO 2022/162648 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015333-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 WO PCT/CN2021/075023 (51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01), C07C 69/145 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01) (86) PCT CN2021/075023 de 03/02/2021 (87) WO 2022/165662 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015334-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/02/2021 CN 202110178136.1; 30/03/2021 CN 202110340806.5; 21/07/2021 CN 202110825932.X; 21/07/2021 CN 202110825906.7; 21/07/2021 CN 202110825922.6 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/073822 de 25/01/2022 (87) WO 2022/170971 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015336-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,128 (51) C12Q 1/6886 (2018.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT US2022/014670 de 01/02/2022 (87) WO 2022/169731 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015337-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,360; 10/02/2021 US 63/148,117; 12/03/2021 US 63/160,168; 24/06/2021 US 63/214,648 (51) B32B 27/06 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01), C08J 9/32 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), D21H 19/00 (2006.01), D21H 21/54 (2006.01), C09J 129/14 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01) (86) PCT US2022/014499 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165304 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015340-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 EP 21157016.3

	(51) G01N 21/88 (2006.01), B29C 65/82 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01) (86) PCT EP2022/053497 de 14/02/2022 (87) WO 2022/171856 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015341-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 EP 21154837.5 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/023 (2021.01), C25B 15/027 (2021.01) (86) PCT EP2022/052426 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167461 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015342-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/04/2021 EP 21168436.0 (51) C07D 495/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/059817 de 13/04/2022 (87) WO 2022/219014 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 015344-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 JP 2021-047399; 22/03/2021 JP 2021-047400 (51) F25B 1/00 (2006.01), F24F 1/24 (2011.01), F25B 49/02 (2006.01) (86) PCT JP2022/012173 de 17/03/2022 (87) WO 2022/202590 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 015345-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159452.8 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT EP2022/054586 de 24/02/2022 (87) WO 2022/180136 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015348-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 FR 2100955 (51) F16L 11/08 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052192 de 31/01/2022 (87) WO 2022/162213 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015350-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 US US 63/146,065 (51) A61B 90/00 (2016.01), A61B 90/10 (2016.01), A61B 90/11 (2016.01), A61B 17/17 (2006.01) (86) PCT US2022/015386 de 05/02/2022 (87) WO 2022/170151 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015351-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 EP 21305180.8 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2022/053232 de 10/02/2022 (87) WO 2022/171736 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015352-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/03/2021 KR 10-2021-0042054 (51) H04B 17/14 (2015.01), H04B 1/18 (2006.01), H04B 1/40 (2015.01), H04B 1/7113 (2011.01), H04B 17/318 (2015.01), H04B 17/336 (2015.01), H04B 7/0413 (2017.01) (86) PCT KR2022/004572 de 31/03/2022 (87) WO 2022/211513 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 015353-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2021 US 17/174,263; 29/07/2021 EP 21188424.2 (51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/1495 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01) (86) PCT GB2022/050354 de 10/02/2022 (87) WO 2022/172009 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015354-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 CN 202110138516.2; 30/03/2021 CN 202110342629.4 (51) H04W 28/10 (2009.01), H04W 28/24 (2009.01) (86) PCT CN2022/075254 de 30/01/2022 (87) WO 2022/161500 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015355-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 US US 63/146,063 (51) A61B 90/00 (2016.01), A61B 90/10 (2016.01), A61B 90/11 (2016.01), A61B 17/17 (2006.01)

	(86) PCT US2022/015387 de 05/02/2022 (87) WO 2022/170152 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015356-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/02/2021 GB 2102215.7; 29/06/2021 GB 2109333.1; 08/02/2022 GB 2201577.0 (51) H02G 3/32 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01), F16L 3/133 (2006.01), F16L 3/12 (2006.01), F16L 3/13 (2006.01) (86) PCT IB2022/051150 de 09/02/2022 (87) WO 2022/175786 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015357-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2021 EP 21305125.3 (51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/052102 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162175 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015358-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 US 63/149,497 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2022/015918 de 10/02/2022 (87) WO 2022/173905 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015359-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 CN 202110139674.X; 09/03/2021 CN 202110258547.1; 24/06/2021 CN 202110706033.8; 20/01/2022 CN 202210070174.X (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT CN2022/074390 de 27/01/2022 (87) WO 2022/161443 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015361-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/12/2021 NL 2030225 (51) H04L 69/00 (2022.01), H04L 69/22 (2022.01), H04L 47/10 (2022.01), H04W 28/02 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/077188 de 29/09/2022

(87) WO 2023/117165 de 29/06/2023

(21) BR 11 2023 015362-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 17/02/2021 IT 102021000003683
(51) C14C 3/08 (2006.01), C14C 9/00 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01), C08H 1/06 (2006.01)
(86) PCT IB2022/051168 de 09/02/2022
(87) WO 2022/175788 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015363-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/02/2021 BE BE2021/5084
(51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/18 (2006.01)
(86) PCT EP2022/052743 de 04/02/2022
(87) WO 2022/167597 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015364-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) C21B 13/00 (2006.01)
(86) PCT IB2021/051614 de 26/02/2021
(87) WO 2022/180427 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015365-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 24/02/2021 US 63/153,116
(51) B41F 17/22 (2006.01), B41F 13/20 (2006.01), B41F 3/34 (2006.01), B41J 11/42 (2006.01)
(86) PCT US2022/017663 de 24/02/2022
(87) WO 2022/182848 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015367-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/02/2021 KR 10-2021-0014077
(51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)
(86) PCT KR2022/000984 de 19/01/2022
(87) WO 2022/164118 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015369-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 74/08 (2009.01)
(86) PCT IB2022/050269 de 13/01/2022

	(87) WO 2023/135446 de 20/07/2023
(21) BR 11 2023 015370-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 FR FR2101124 (51) C07C 4/04 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (86) PCT FR2021/052014 de 15/11/2021 (87) WO 2022/167732 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015371-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01) (86) PCT ES2021/070085 de 04/02/2021 (87) WO 2022/167705 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015373-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B65D 41/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/053762 de 16/02/2021 (87) WO 2022/174887 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015374-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,500 (51) A61K 47/18 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07C 211/22 (2006.01), C07C 229/06 (2006.01), C07C 229/30 (2006.01), C07C 215/08 (2006.01), C07C 215/24 (2006.01), C07C 215/18 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT IL2022/050139 de 02/02/2022 (87) WO 2022/168085 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015375-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 CN 202110139641.5 (51) H04W 4/70 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/072398 de 17/01/2022 (87) WO 2022/161204 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015377-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)

	(86) PCT JP2021/006344 de 19/02/2021 (87) WO 2022/176158 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015378-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,228 (51) A61B 3/02 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01), A61B 3/06 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (86) PCT US2022/014704 de 01/02/2022 (87) WO 2022/169748 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015379-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 US 63/149,488 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2022/015933 de 10/02/2022 (87) WO 2022/173915 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015380-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 CN 202110152320.9; 30/03/2021 CN 202110342800.1; 30/04/2021 CN 202110485700.4; 16/06/2021 CN 202110667137.2 (51) C07D 487/06 (2006.01), C07D 491/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 498/06 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/074509 de 28/01/2022 (87) WO 2022/166799 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015382-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,360; 10/02/2021 US 63/148,117; 12/03/2021 US 63/160,168; 24/06/2021 US 63/214,648; 31/01/2022 US PCT/US2022/014499 (51) B32B 27/06 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01), C08J 9/32 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), D21H 19/00 (2006.01), D21H 21/54 (2006.01) (86) PCT US2022/014672 de 01/02/2022 (87) WO 2022/165401 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015385-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,027; 01/02/2021 EP 21154553.8 (51) H04N 9/31 (2006.01) (86) PCT US2022/014793 de 01/02/2022 (87) WO 2022/165441 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015386-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 CN 202110135261.4 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (86) PCT CN2022/074012 de 26/01/2022 (87) WO 2022/161400 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015387-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 EP 21154509.0 (51) A21D 13/14 (2017.01), A23C 13/00 (2006.01) (86) PCT US2022/014477 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165292 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015389-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 US 63/146,479; 09/11/2021 US 63/277,361 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01) (86) PCT US2022/015303 de 04/02/2022 (87) WO 2022/170090 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015391-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2021 KR 10-2021-0022711; 17/02/2022 KR 10-2022-0020900 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01) (86) PCT KR2022/002424 de 18/02/2022 (87) WO 2022/177348 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015392-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2021 US 63/143,918 (51) C12P 19/36 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01N 27/31 (2006.01) (86) PCT US2022/014640 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165391 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015393-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,815 (51) C12N 9/90 (2006.01), C12N 9/92 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01) (86) PCT US2022/014819 de 02/02/2022

	(87) WO 2022/169793 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015394-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,177 (51) B29C 70/54 (2006.01), B22C 21/14 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01) (86) PCT US2022/014700 de 01/02/2022 (87) WO 2022/165408 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015396-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/03/2021 EP 21163064.5 (51) B04B 1/10 (2006.01), B04B 1/12 (2006.01), B04B 7/12 (2006.01) (86) PCT EP2022/054051 de 18/02/2022 (87) WO 2022/194487 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 015397-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2021 EP 21305344.0 (51) C04B 11/028 (2006.01) (86) PCT EP2022/054409 de 22/02/2022 (87) WO 2022/194499 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 015399-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/03/2021 JP 2021-041753 (51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 34/24 (2006.01), C22B 3/06 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01) (86) PCT JP2022/005190 de 09/02/2022 (87) WO 2022/196197 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 015400-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 17/164,583 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT CA2022/050136 de 31/01/2022 (87) WO 2022/160066 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015402-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2021 EP 21156835.7 (51) B65D 1/34 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), B65D

	65/46 (2006.01) (86) PCT EP2021/080558 de 03/11/2021 (87) WO 2022/171319 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015403-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/03/2021 DE 10 2021 202 438.6 (51) G01D 11/30 (2006.01), G01P 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/055370 de 03/03/2022 (87) WO 2022/189244 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 015404-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/03/2021 EP 21305376.2 (51) G02C 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/057979 de 25/03/2022 (87) WO 2022/200600 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 015405-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 KR 10-2021-0027455 (51) H05K 1/14 (2006.01), H05K 1/11 (2006.01), H05K 5/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01) (86) PCT KR2021/017767 de 29/11/2021 (87) WO 2022/186454 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 015406-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 CN 202110135239.X; 01/02/2021 CN 202110135415.X; 01/02/2021 CN 202110135426.8 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (86) PCT CN2022/074017 de 26/01/2022 (87) WO 2022/161402 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015407-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/02/2021 US 63/149,852 (51) C07K 14/575 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (86) PCT US2022/016406 de 15/02/2022 (87) WO 2022/177878 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015408-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2021 US 63/149,625 (51) A61K 31/519 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (86) PCT US2022/070664 de 15/02/2022 (87) WO 2022/174269 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015410-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2021 US 63/148,467; 04/06/2021 US 63/197,179 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01) (86) PCT US2022/070630 de 11/02/2022 (87) WO 2022/174255 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015411-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/06/2021 CN 202110714814.1 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/075776 de 10/02/2022 (87) WO 2022/267487 de 29/12/2022
(21) BR 11 2023 015412-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2021 NL 2027605 (51) B05B 7/24 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01) (86) PCT NL2022/050089 de 21/02/2022 (87) WO 2022/177434 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 015413-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 CN 202110135240.2; 01/02/2021 CN 202110135427.2 (51) C08F 4/646 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (86) PCT CN2022/074011 de 26/01/2022 (87) WO 2022/161399 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015414-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/09/2020 GB 2014939.9 (51) E04B 1/72 (2006.01), E04B 1/68 (2006.01) (86) PCT GB2021/052372 de 13/09/2021 (87) WO 2022/064175 de 31/03/2022

(21) BR 11 2023 015415-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 IN 202121004497 (51) C09D 183/04 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01) (86) PCT US2022/014692 de 01/02/2022 (87) WO 2022/169744 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015416-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2021 CN 202110166985.5; 08/02/2021 GB 2101715.7 (51) C07C 211/48 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (86) PCT GB2022/050310 de 07/02/2022 (87) WO 2022/167817 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015419-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/02/2021 US 63/147,699; 17/03/2021 US 63/162,443 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT IB2022/051099 de 08/02/2022 (87) WO 2022/172149 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015421-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 FR 2102845 (51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 29/82 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07C 31/10 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/36 (2006.01) (86) PCT EP2022/055967 de 09/03/2022 (87) WO 2022/200039 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 015422-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/04/2021 JP 2021-068964 (51) C12N 15/13 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT JP2022/017780 de 14/04/2022 (87) WO 2022/220275 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 015424-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/02/2021 US 63/147,419

	(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01) (86) PCT US2022/015341 de 04/02/2022 (87) WO 2022/173670 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015425-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/04/2021 EP 21168433.7 (51) C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01) (86) PCT EP2022/059816 de 13/04/2022 (87) WO 2022/219013 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 015427-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 63/153,132 (51) B65D 17/353 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01) (86) PCT US2022/017661 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182846 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015428-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 SE 2150126-7 (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT SE2022/050105 de 01/02/2022 (87) WO 2022/169392 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015430-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/02/2021 IT 102021000003191 (51) B65D 51/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/050395 de 18/01/2022 (87) WO 2022/172102 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015433-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (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) (86) PCT US2022/034041 de 17/06/2022 (87) WO 2022/266472 de 22/12/2022
(21) BR 11 2023 015436-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2021 EP 21305152.7 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/9783 (2017.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/050828 de 17/01/2022 (87) WO 2022/167202 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015438-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/143,968 (51) A61K 8/362 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2022/070279 de 21/01/2022 (87) WO 2022/165466 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015439-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,280; 08/11/2021 US 17/521,737 (51) H04W 12/63 (2021.01), H04W 12/64 (2021.01), H04W 12/65 (2021.01), H04W 4/029 (2018.01), H04W 4/38 (2018.01) (86) PCT US2021/065140 de 23/12/2021 (87) WO 2022/164564 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015440-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/03/2021 US 63/158,688; 19/11/2021 US 63/281,143 (51) A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4741 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5685 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT US2022/019274 de 08/03/2022 (87) WO 2022/192203 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 015441-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/143,970 (51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2022/070280 de 21/01/2022 (87) WO 2022/165467 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015444-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,091 (51) A61P 27/10 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

	(86) PCT US2022/014811 de 02/02/2022 (87) WO 2022/169788 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015446-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 JP PCT/JP2021/004925 (51) C01B 17/80 (2006.01), C01B 17/74 (2006.01), C01B 17/765 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), C01C 1/24 (2006.01) (86) PCT JP2022/004391 de 04/02/2022 (87) WO 2022/172864 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015447-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,235 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01) (86) PCT US2022/015095 de 03/02/2022 (87) WO 2022/169960 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015448-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,740 (51) B66C 13/28 (2006.01), B66C 23/28 (2006.01), F03G 3/04 (2006.01) (86) PCT US2022/013915 de 26/01/2022 (87) WO 2022/169651 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015449-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 KR 10-2021-0013871 (51) H04M 1/02 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (86) PCT KR2022/001542 de 28/01/2022 (87) WO 2022/164248 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015451-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 CN 202110137428.0 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07C 211/50 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/074183 de 27/01/2022 (87) WO 2022/161421 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015452-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 08/02/2021 CN PCT/CN2021/076075; 25/01/2022 CN 202210088172.3 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2022/015711 de 08/02/2022 (87) WO 2022/170280 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015454-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,137 (51) C08L 3/02 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (86) PCT US2022/014734 de 01/02/2022 (87) WO 2022/165418 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015458-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,310 (51) B29D 30/68 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01) (86) PCT US2022/070472 de 02/02/2022 (87) WO 2022/170320 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015459-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 EP 21154866.4 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01) (86) PCT EP2022/052489 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167488 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015460-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/199,934 (51) A47J 37/07 (2006.01), F24C 3/12 (2006.01) (86) PCT CA2022/050149 de 02/02/2022 (87) WO 2022/165591 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015461-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/02/2021 US 63/146,191; 24/04/2021 US 63/179,215 (51) A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2022/015363 de 04/02/2022 (87) WO 2022/170131 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015462-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/02/2021 US 63/144,441 (51) A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 31/724 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01) (86) PCT US2022/014695 de 01/02/2022 (87) WO 2022/165407 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015463-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 CN 202110146135.9; 02/06/2021 CN 202110617562.0; 11/08/2021 CN 202110906535.5; 27/12/2021 CN 202111625215.9 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/074381 de 27/01/2022 (87) WO 2022/166768 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015464-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,324 (51) A61K 31/225 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (86) PCT US2022/014583 de 31/01/2022 (87) WO 2022/165348 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015466-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2021 EP 21155198.1 (51) B29C 65/78 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/052710 de 04/02/2022 (87) WO 2022/167585 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015467-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,834 (51) A61K 35/768 (2015.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (86) PCT US2022/014970 de 02/02/2022 (87) WO 2022/169895 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015470-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,059 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01),

	A61K 9/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT US2022/014750 de 01/02/2022 (87) WO 2022/165423 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015471-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2021 US 63/145,078; 21/04/2021 US 63/177,471 (51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01) (86) PCT IL2022/050001 de 02/01/2022 (87) WO 2022/168076 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015472-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 US 63/144,878 (51) C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT US2022/014450 de 28/01/2022 (87) WO 2022/169696 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015475-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 EP 21154745.0 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/052508 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167497 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015477-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 US 17/172,870 (51) H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT US2022/011860 de 10/01/2022 (87) WO 2022/173542 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015478-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 IN 202111004454 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01) (86) PCT EP2022/052182 de 31/01/2022 (87) WO 2022/167359 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015480-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 68/00 (2009.01)

	(86) PCT CN2021/076560 de 10/02/2021 (87) WO 2022/170573 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015481-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/03/2021 EP 21165495.9 (51) B25C 1/14 (2006.01) (86) PCT EP2022/056968 de 17/03/2022 (87) WO 2022/207335 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 015482-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT CN2021/076532 de 10/02/2021 (87) WO 2022/170565 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015483-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2021 US 63/148,478 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2022/014854 de 02/02/2022 (87) WO 2022/173624 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015484-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/02/2021 US 63/144,410 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04B 7/155 (2006.01) (86) PCT IB2022/050837 de 01/02/2022 (87) WO 2022/162641 de 04/08/2022
(21) BR 11 2023 015485-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 US 63/147,922; 07/02/2022 US 17/666,375 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2022/015569 de 08/02/2022 (87) WO 2022/173715 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015486-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/02/2021 GB 2101803.1 (51) A01N 43/16 (2006.01) (86) PCT GB2022/050342 de 09/02/2022 (87) WO 2022/172000 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015488-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 EP 21154814.4; 02/02/2021 DE 10 2021 102 373.4 (51) C21D 1/09 (2006.01), C21D 1/34 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C21D 1/74 (2006.01), C21D 9/26 (2006.01), D01G 15/88 (2006.01) (86) PCT EP2021/086569 de 17/12/2021 (87) WO 2022/167138 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015489-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/02/2021 IT 102021000002135 (51) B32B 27/36 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/20 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01) (86) PCT EP2022/052345 de 01/02/2022 (87) WO 2022/167417 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015491-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2021 CN 202110172033.4 (51) H02H 7/26 (2006.01), H02J 3/36 (2006.01) (86) PCT CN2022/074899 de 29/01/2022 (87) WO 2022/166867 de 11/08/2022

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

Notificação da retirada do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT no Brasil por não terem sido cumpridas as determinações referentes à entrada na fase nacional disciplinadas nos artigos 22 (designação) ou 39 (eleição) do PCT. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2012 015687-0

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 28/12/2010

(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)

(86) PCT JP2010/073720 de 28/12/2010

(87) WO 2011/081184 de 07/07/2011

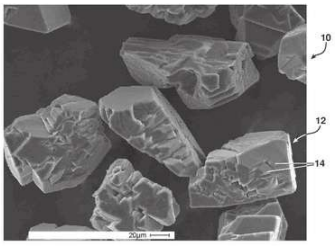
Pedido retirado por ausência de cumprimento de exigência relacionada a listagem de sequências publicada na RPI nº 2733, de 23/05/2023.

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

Notificação da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame, conforme art. 33 da Lei nº 9.279/96, é de 36 (trinta e seis) meses contado da data do depósito internacional.

---

(21) BR 11 2016 006957-9 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2013
(30) 29/09/2012 US 61/707,943
(51) B01J 3/06 (2006.01), E21B 10/00 (2006.01)
(54) DIAMANTE OU NITRETO DE BORO CÚBICO MONOCRISTALINO APRESENTANDO MICROFRATURAS DURANTE ESMERILHAMENTO
(71) DIAMOND INNOVATIONS, INC (US)
(72) SHUANG JI; CHRISTOPHER LONG; SUSANNE SOWERS; KAI ZHANG
(85) 29/03/2016
(86) PCT US2013/059893 de 16/09/2013
(87) WO 2014/052068 de 03/04/2014

---

(21) BR 11 2021 022880-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) C05F 3/04 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR VERMICOMPOSTO
(71) EXCELSIOR INC. (JP)
(72) KANICHI ADACHI
(85) 12/11/2021
(86) PCT JP2021/003325 de 29/01/2021
(87) WO 2021/117911 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2021 022885-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2021
(51) A47K 17/00 (2006.01), E05B 49/00 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01), G07F 7/02 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE USO DE BANHEIRO PAGO, SISTEMA DE BANHEIRO PAGO, E PROGRAMA DE CONTROLE DE USO DE BANHEIRO PAGO
(71) EXCELSIOR INC. (JP)
(72) KANICHI ADACHI
(85) 12/11/2021
(86) PCT JP2021/000082 de 05/01/2021
(87) WO 2021/125363 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 002217-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2021
(51) G08G 1/123 (2006.01)
(54) SISTEMA COMBINADO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIRO E DE FRETE, DISPOSITIVO DE DESPACHO DE VEÍCULO DO MESMO, E MÉTODO DE DESPACHO DE VEÍCULO DO MESMO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) NAOKI KOJO; SHIGEKI SATOU
(85) 04/02/2022
(86) PCT JP2021/003077 de 28/01/2021
(87) WO 2022/162842 de 04/08/2022

(21) BR 11 2022 005904-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 26/11/2021 RU 2021134724
(51) A61K 39/215 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) USO DE UM AGENTE PARA A INDUÇÃO DE IMUNIDADE ESPECÍFICA CONTRA O VÍRUS DA SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA SEVERA SARS-COV-2 NAS CRIANÇAS
(71) FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION "NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR EPIDEMIOLOGY AND MICROBIOLOGY NAMED AFTER THE HONORARY ACADEMICIAN N.F. GAMALEYA" OF THE MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATIO (RU)
(72) OLGA VADIMOVNA ZUBKOVA; TATIANA ANDREEVNA OZHAROVSKAIA; INNA VADIMOVNA DOLZHIKOVA; OLGA POPOVA; DMITRII VIKTOROVICH SHCHEBLIAKOV; DARIA MIKHAILOVNA GROUSOVA; ALINA SHAHMIROVNA DZHARULLAEVA; AMIR ILDAROVICH TUKHVATULIN; NATALIA MIKHAILOVNA TUKHVATULINA; DMITRII NIKOLAEVICH SHCHERBININ; ILIAS BULATOVICH ESMAGAMBETOV; ELIZAVETA ALEXANDROVNA TOKARSKAYA; ANDREI GENNADEVICH BOTIKOV; ALINA SERGEEVNA EROKHOVA; FATIMA MAGOMEDOVNA IZHAEVA; NADEZHDA LEONIDOVNA LUBENETS; NATALYA ANATOLIEVNA NIKITENKO; BORIS SAVELIEVICH NARODITSKY; ALEKSANDR SERGEEVICH SEMIKHIN; ALEKSANDR LEONIDOVICH GINTSBURG; DENIS YURYEVICH LOGUNOV; VLADIMIR ALEKSANDROVICH CHERNETSOV; SERGEY VLADIMIROVICH BORISEVICH; VLADIMIR FEDOROVICH BABIRA; EVGENII VLADIMIROVICH KRIUKOV; SVETLANA YAKOVLEVNA LOGINOVA; DMITRII ANATOLIEVICH KUTAEV
(85) 28/03/2022
(86) PCT RU2022/000047 de 18/02/2022
(87) WO 2022/197209 de 22/09/2022

(21) BR 11 2022 006931-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/05/2021
(51) A61K 35/76 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO ANTIBACTERIANA COMPREENDENDO UMA MISTURA DE BACTERIÓFAGOS; USO E MÉTODO DE PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇAS CAUSADAS POR SALMONELLA SPP. EM ANIMAIS DE FAZENDA POR ADMINISTRAÇÃO ORAL DA FORMULAÇÃO.
(71) PHAGELAB CHILE SPA (CL)
(72) NICOLÁS FERREIRA SOTO; MAURO CANAVAL ALFARO; PABLO CIFUENTES PALMA; DANIEL TICHY NAVARRO; MARÍA SOFÍA ZAMUDIO CAÑAS; MATÍAS AGUILERA BARRIOS; TRINIDAD PIZARRO BLACK; JUAN SACRE RAVERA; HANS PIERINGER CASTRO; MICHAEL PINO BARRIENTOS; RODRIGO NORAMBUENA VENEGAS; FRANCISCA CONTRERAS VERA; ANGÉLICA ZAVALA PRATI
(85) 11/04/2022
(86) PCT CL2021/050044 de 19/05/2021
(87) WO 2022/241579 de 24/11/2022

(21) BR 11 2022 008298-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 31/10/2019 US 62/928,504; 17/07/2020 US 63/053,072
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/515 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA TERMOFUSÍVEL LIVRE DE PROMOTOR DE PEGAJOSIDADE, MÉTODO PARA USO DA MESMA E ARTIGO FEITO USANDO A MESMA
(71) BOSTIK, INC. (US)
(72) KIMBERLY E. SECRIST; NEIL G. JANETSKI; STEVEN D. GRAY
(85) 29/04/2022
(86) PCT US2020/057632 de 28/10/2020
(87) WO 2021/086896 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 012600-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2020
(30) 24/12/2019 CN PCT/CN2019/127915
(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO
(71) LANOVA MEDICINES LIMITED (CN)
(72) RUNSHENG LI
(85) 23/06/2022
(86) PCT CN2020/138800 de 24/12/2020
(87) WO 2021/129697 de 01/07/2021

(21) BR 11 2022 014658-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/01/2021
(51) A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE FILTRO SOLAR DE ÓXIDO METÁLICO
(71) AMYRIS, INC. (US)
(72) CHRISTA LYNNA MARIANO; RAMYA VISWANATHAN
(85) 25/07/2022
(86) PCT US2021/015666 de 29/01/2021
(87) WO 2021/155115 de 05/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015593-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2021
(30) 31/12/2020 US 17/139,033
(51) H04M 3/523 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAÇÃO AUTOMATIZADA DE INCORPORAÇÕES DE SISTEMA DE CENTRAL DE ATENDIMENTO
(71) GREENEDEN U.S. HOLDINGS II, LLC (US)
(72) FELIX IMMANUEL WYSS; RAMASUBRAMANIAN SUNDARAM; ARAVIND GANAPATHIRAJU
(85) 05/08/2022
(86) PCT US2021/054405 de 11/10/2021
(87) WO 2022/146526 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2022 018926-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 WO PCT/IB2020/054439
(51) C21C 1/02 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C21C 7/072 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AGITAR METAL LÍQUIDO E DISPOSITIVO DE AGITAÇÃO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) HUMBERTO GAMA DE MAGALHAES
(85) 21/09/2022
(86) PCT IB2021/053987 de 11/05/2021
(87) WO 2021/229422 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021840-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2021
(30) 01/09/2020 CN PCT/CN2020/112919; 02/09/2020 CN 202010918330.4
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01)
(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO,

CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E PROTEÍNA RECOMBINANTE
(71) REMEGEN CO., LTD. (CN)
(72) JIANMIN FANG; CHANGJIANG HUANG; XUEJING YAO; WENTING LUO
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2021/115490 de 31/08/2021
(87) WO 2022/048521 de 10/03/2022

---

(21) BR 11 2022 021874-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2020
(51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE PROTEÇÃO SOLAR, PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE PROTEÇÃO SOLAR E USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE PROTEÇÃO SOLAR
(71) L'OREAL (FR)
(72) ANTONIELA GARDOLINSKI; MARIE BOISDRON; TASSIA HANASHIRO
(85) 27/10/2022
(86) PCT BR2020/050299 de 31/07/2020
(87) WO 2022/020914 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2022 022312-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 29/12/2020 KR 10-2020-0186457
(51) C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO RESISTENTE A ENTALHES, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO RESISTENTE A ENTALHES, CHAPA DE AÇO LAMINADA RESISTENTE A ENTALHES E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA RESISTENTE A ENTALHES
(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)
(72) BYOUNG JIN KIM; CHUN KU KANG; YOUNG JU PARK; HA YOUNG YU; MIN HO JANG; SEONG KYUNG HAN; SUNG YUL HUH
(85) 03/11/2022
(86) PCT KR2021/019532 de 21/12/2021
(87) WO 2022/145857 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2022 026077-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 02/02/2021 US 63/199,916; 05/04/2021 US 63/170,946

(51) B01L 3/00 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE GUARNIÇÃO E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) ILLUMINA, INC. (US)
(72) ASHISH KUMAR; JAMES OSMUS; DAVID KAPLAN; RICHARD LEMOINE
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2022/013123 de 20/01/2022
(87) WO 2022/169609 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2022 026335-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 24/06/2020 US 63/043,232; 30/06/2020 US 63/046,424; 24/09/2020 US 63/082,776; 25/09/2020 US 63/083,640
(51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE REAÇÃO DE MÚLTIPLAS ETAPAS
(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(72) THOMAS E. SCHAUS; NIKHIL GOPALKRISHNAN; PENG YIN
(85) 22/12/2022
(86) PCT US2021/038930 de 24/06/2021
(87) WO 2021/263003 de 30/12/2021

---

(21) BR 11 2023 002218-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 06/08/2020 US 63/062,187
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UMA ESTAÇÃO BASE PARA UMA JANELA DE CONFIGURAÇÃO DE TEMPO DE MEDIÇÃO DE BLOCO DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE INTERVALO DE MEDIÇÃO, DISPOSITIVO SEM FIO, E, ESTAÇÃO BASE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SEBASTIAN EULER; XINGQIN LIN; JOHAN RUNE; TALHA KHAN; OLOF LIBERG; HELKA-LIINA MÄÄTTANEN
(85) 06/02/2023
(86) PCT IB2021/057282 de 06/08/2021
(87) WO 2022/029720 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 002475-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2021
(30) 24/08/2020 EP 20192387.7
(51) A61K 8/66 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE BUCAL COMPREENDENDO UMA FRUTANASE
(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(72) DOROTEA RAVENTOS SEGURA; LORENA GONZÁLEZ PALMÉN; JESPER SALOMON; MARC DOMINIQUE MORANT; METTE ROSE JOERGENSEN; THOMAS THOMASEN DURHUUS; MANISH KUMAR TIWARI
(85) 09/02/2023
(86) PCT EP2021/073296 de 23/08/2021
(87) WO 2022/043273 de 03/03/2022

---

(21) BR 11 2023 002605-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/08/2021
(30) 11/08/2020 US 63/064,181; 29/03/2021 US 63/167,277
(51) C12N 15/86 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS ASSOCIADAS À WWOX
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL)
(72) RAMI AQEILAN; SRINIVAS REPUDI
(85) 10/02/2023
(86) PCT IL2021/050982 de 11/08/2021
(87) WO 2022/034591 de 17/02/2022

---

(21) BR 11 2023 002625-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/08/2021
(30) 12/08/2020 US 63/064,869; 13/05/2021 US 63/188,443; 13/05/2021 US 17/320,200
(51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) VACINAS BASEADAS EM BACTÉRIAS IMUNOSESTIMULATÓRIAS, TERAPÊUTICA E PLATAFORMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE RNA
(71) ACTYM THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) LAURA HIX GLICKMAN; BRET NICHOLAS PETERSON; HAIXING KEHOE; ALEXANDRE CHARLES MICHEL IANNELLO; CHRISTOPHER D. THANOS
(85) 10/02/2023
(86) PCT US2021/045832 de 12/08/2021
(87) WO 2022/036159 de 17/02/2022

---

(21) BR 11 2023 003545-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2021
(30) 31/08/2020 CN PCT/CN2020/112500
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) SAL DO INIBIDOR DA PROTEÍNA QUINASE ASSOCIADA A RHO, FORMA

	SÓLIDA DO SAL, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO, E SEUS USOS (71) BEIJING TIDE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) (72) YANPING ZHAO; HONGJUN WANG; ZEWANG FENG; NANA TIAN; LAI WEI; XIANGRONG CAO; JIE CHEN (85) 27/02/2023 (86) PCT CN2021/115198 de 30/08/2021 (87) WO 2022/042712 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 003591-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/08/2021 (30) 14/09/2020 CN PCT/CN2020/115051; 14/10/2020 EP 20201785.1 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO CAPILAR, MÉTODO PARA PREVENÇÃO OU REDUÇÃO DA QUEDA DE CABELO E COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO CAPILAR (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) JIAYIN GU; XIAOYING BIAN; YINGJIE LI; BINZUO LIU; SHUJUN CAI (85) 27/02/2023 (86) PCT EP2021/073325 de 24/08/2021 (87) WO 2022/053303 de 17/03/2022
(21) BR 11 2023 003729-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/08/2021 (30) 28/08/2020 US 63/071,820; 11/08/2021 US 63/232,006 (51) A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE AGENTE TERAPÊUTICO OU NUTRACÊUTICO, PRODUTO, COMPOSIÇÃO DE AGENTE TERAPÊUTICO OU NUTRACÊUTICO E USO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES (71) NUREVELATION, LLC (US) (72) TOLAN NAOMIE LUCAS; ERIC SEIDEL; MARK ANTHONY BERNARD; ROBIN LEE GELLER; CESAR ANDRES CARRASCO-LOPEZ; DAVIDE DEODATO (85) 28/02/2023 (86) PCT US2021/048040 de 27/08/2021 (87) WO 2022/047217 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 003903-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/09/2021 (30) 02/09/2020 US 63/073,736 (51) G06K 9/48 (2006.01), G06K 9/52 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01) (54) SISTEMAS, DISPOSITIVOS, COMPONENTES E MÉTODOS PARA OTIMIZAR INFORMAÇÕES E AQUISIÇÃO, TRANSMISSÃO, PROCESSAMENTO E ANÁLISE DE DADOS

(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) ; IMAGE SCIENCE SOFTWARE GMBH (DE)
(72) MARIN GERARD VAN HEEL; MICHAEL SCHATZ
(85) 02/03/2023
(86) PCT BR2021/050375 de 01/09/2021
(87) WO 2022/047560 de 10/03/2022

---

(21) BR 11 2023 003944-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/09/2021
(30) 02/09/2020 GB 2013769.1
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01)
(54) COMPONENTE INTERNO DE REATOR, TUBO DE REATOR MODIFICADO E MÉTODO PARA INSTALAR UM COMPONENTE INTERNO DE REATOR
(71) UNISA (ZA)
(72) JIANQI SHEN; XINYING LIU; DIANE HILDEBRANDT
(85) 02/03/2023
(86) PCT IB2021/058001 de 02/09/2021
(87) WO 2022/049509 de 10/03/2022

---

(21) BR 11 2023 004383-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/09/2021
(30) 09/09/2020 US 63/076,172
(51) B01J 19/24 (2006.01), C07C 2/32 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ALFA-OLEFINAS LINEARES COM REATORES PARALELOS
(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) SHAHID AZAM; ABDULRAHMAN ASHRI; ABDULMAJEED MOHAMMED ALHAMDAN; SEBASTIANO LICCIULLI; ILIA KOROBKOV; ABDULLAH SAAD DUGHAITHER; ZAID MOHAMMED BINHAZZAA
(85) 09/03/2023
(86) PCT IB2021/058030 de 02/09/2021
(87) WO 2022/053916 de 17/03/2022

---

(21) BR 11 2023 005408-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2021
(30) 25/09/2020 KR 10-2020-0125245
(51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A61K 36/38 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61P 33/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTICOCCIDIAL COMPREENDENDO MANGOSTIM E USOS DA MESMA
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) KYUNG MIN LEE; HWI-JEA KIM; MIN AH PARK; KYUYEOL SON

(85) 23/03/2023
(86) PCT KR2021/013035 de 24/09/2021
(87) WO 2022/065911 de 31/03/2022

---

(21) BR 11 2023 005595-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2021
(30) 20/10/2020 CN PCT/CN2020/122205; 04/12/2020 EP 20211747.9
(51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 65/20 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM COMPOSTO DE AMÔNIO QUATERNÁRIO E UM EXTRATO DE ALCAÇUZ
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SIYU DONG; HEJIAN JIANG; LIZHE YANG; QIN YIN
(85) 27/03/2023
(86) PCT EP2021/078728 de 18/10/2021
(87) WO 2022/084207 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 006038-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2021
(30) 30/10/2020 EP 20204859.1
(51) A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO NICOTINAMIDA E VITAMINA B6 E MÉTODOS DE USO DE TAIS COMPOSIÇÕES PARA TRATAR CAQUEXIA OU PRÉ-CAQUEXIA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) PASCAL STUELSATZ; JEROME FEIGE; JORIS MICHAUD
(85) 30/03/2023
(86) PCT EP2021/080110 de 29/10/2021
(87) WO 2022/090457 de 05/05/2022

---

(21) BR 11 2023 006099-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2021
(30) 02/10/2020 US 63/086,812
(51) B28B 1/16 (2006.01), E04G 21/06 (2006.01), B06B 1/10 (2006.01), B25J 13/00 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), E04B 2/84 (2006.01)
(54) SISTEMAS, DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA MANUFATURA ADITIVA USANDO UMA FORMA AJUSTÁVEL
(71) BUILDING MACHINES, INC. (US)
(72) DE BONET, JEREMY SAMUEL; MCMAHON, NICHOLAS CHARLES
(85) 31/03/2023
(86) PCT US2021/053236 de 01/10/2021
(87) WO 2022/072879 de 07/04/2022

(21) BR 11 2023 006107-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2021
(30) 02/10/2020 US 63/086,812; 02/10/2020 US 63/086,825
(51) B25J 9/16 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 13/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA POSICIONAMENTO PRECISO E DINÂMICO SOBRE VOLUMES
(71) BUILDING MACHINES, INC. (US)
(72) DE BONET, JEREMY SAMUEL; MCMAHON, NICHOLAS CHARLES
(85) 31/03/2023
(86) PCT US2021/053244 de 01/10/2021
(87) WO 2022/072887 de 07/04/2022

---

(21) BR 11 2023 006293-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 31/12/2020 CN PCT/CN2020/142529
(51) H04B 13/00 (2006.01)
(54) CIRCUITOS E DISPOSITIVOS DE PROCESSAMENTO DE SINAL
(71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(72) ZHOU, XIN; SU, LEI; ZHANG, YUXIANG; LI, MEIQI; LIAO, FENGYUN; QI, XIN
(85) 04/04/2023
(86) PCT CN2021/102851 de 28/06/2021
(87) WO 2022/142205 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 006581-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2021
(30) 16/10/2020 US 63/092,610; 25/02/2021 US 63/153,599
(51) A61K 31/553 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; NEOMORPH, INC. (US)
(72) HU LIU; TINGHU ZHANG; LYN JONES; JIANWEI CHE; BRIAN BEAR; WHITNEY PETRILLI
(85) 06/04/2023
(86) PCT US2021/055186 de 15/10/2021
(87) WO 2022/081976 de 21/04/2022

---

(21) BR 11 2023 007191-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/10/2021
(30) 21/10/2020 US 63/094,422; 15/10/2021 US 63/256,040
(51) C12Q 1/6834 (2018.01), C12Q 1/6874 (2018.01)
(54) MOLDES DE SEQUENCIAMENTO COMPREENDENDO MÚLTIPLOS

ELEMENTOS DE INSERÇÃO E COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE PROCESSAMENTO DO SEQUENCIAMENTO
(71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(72) TARUN KHURANA; YIR-SHYUAN WU; NIALL ANTHONY GORMLEY; JONATHAN MARK BOUTELL
(85) 18/04/2023
(86) PCT US2021/055878 de 20/10/2021
(87) WO 2022/087150 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 007411-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2020
(51) G05B 19/042 (2006.01), H03M 1/12 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01)
(54) CIRCUITOS E MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE SINAL
(71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(72) ZHOU, XIN; SU, LEI; ZHANG, YUXIANG; LI, MEIQI; QI, XIN; LIAO, FENGYUN
(85) 19/04/2023
(86) PCT CN2020/142529 de 31/12/2020
(87) WO 2022/141583 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 007445-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/08/2021
(30) 23/10/2020 US 17/079,305
(51) A42B 3/08 (2006.01)
(54) TIRA DE RETENÇÃO SEMIRRÍGIDA INCREMENTALMENTE AJUSTÁVEL E ARTICULÁVEL PARA CAPACETE
(71) DOUBLETHREE, LLC (US)
(72) FRANK HERMANSEN; CARL WINEFORDNER
(85) 20/04/2023
(86) PCT US2021/046763 de 19/08/2021
(87) WO 2022/086619 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 007659-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 19/01/2021 SE 2150049-1
(51) C01B 21/20 (2006.01), C01B 21/30 (2006.01), C01B 21/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO E ÁCIDO NÍTRICO EM UM REATOR TÉRMICO
(71) NITROCAPT AB (SE)
(72) GUSTAF FORSBERG; PETER BAELING; GERARD JACOBUS VAN ROOIJ
(85) 24/04/2023
(86) PCT SE2022/050051 de 18/01/2022

(87) WO 2022/159018 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 007811-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2021
(30) 02/12/2020 CN PCT/CN2020/133451; 14/01/2021 EP 21151535.8
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PARA A PELE
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) YIXUAN CAO; SAIHONG SHENG; YINGQING SUN; SUNXIN ZHU
(85) 25/04/2023
(86) PCT EP2021/081009 de 09/11/2021
(87) WO 2022/117289 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 008077-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 14/01/2021 CN 202110051096.4
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, FORMULAÇÃO DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA
(71) NANJING DELOVA BIOTECH CO. LTD. (CN)
(72) LING LI; QU WU; YUANXIN JI; QINGSONG WANG
(85) 27/04/2023
(86) PCT CN2022/071928 de 14/01/2022
(87) WO 2022/152232 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 008127-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013022
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PLASTIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE RESINA QUE COMPREENDE A MESMA.
(71) LG CHEM, LTD (KR)
(72) HYUN KYU KIM; JEONG JU MOON; JOO HO KIM; SEOK HO JEONG; EUN SUK KIM; SEUNG TAEK WOO; WOO HYUK CHOI
(85) 27/04/2023
(86) PCT KR2022/001617 de 28/01/2022

(87) WO 2022/164268 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 008141-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013021
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PLASTIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE RESINA COMPREENDENDO A MESMA
(71) LG CHEM, LTD (KR)
(72) HYUN KYU KIM; JOO HO KIM; SEOK HO JEONG; EUN SUK KIM; WOO HYUK CHOI
(85) 27/04/2023
(86) PCT KR2022/001612 de 28/01/2022
(87) WO 2022/164266 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 008375-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2021
(30) 09/12/2020 EP PCT/EP2020/085171
(51) A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO (BIO)-ALCANODIÓIS COM COMPONENTES ANTIMICROBIANOS PARA PROTEÇÃO DE PRODUTOS
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) SABINE LANGE; NIKOLAS BUGDAHN; CHRISTIN KOCH
(85) 02/05/2023
(86) PCT EP2021/085014 de 09/12/2021
(87) WO 2022/122930 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 008410-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2020
(51) H02P 3/22 (2006.01), H02P 6/24 (2006.01)
(54) FERRAMENTA ELÉTRICA E DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO PARA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DA MESMA
(71) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)
(72) SHUPEI LI; MENGSI YE
(85) 02/05/2023
(86) PCT CN2020/128935 de 16/11/2020
(87) WO 2022/099669 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 008412-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2021

(30) 04/11/2020 EM 20205794.9
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSIÇÃO E DE FORMULAÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO COMPREENDENDO INIBIDOR DE CHECKPOINT IMUNOLÓGICO E CONJUGADO ANTICORPO-AMATOXINA PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) HEIDELBERG PHARMA RESEARCH GMBH (DE)
(72) KULKE, MICHAEL; HECHLER, TORSTEN; PAHL, ANDREAS; MÜLLER, CHRISTOPH; WERNER-SIMON, SUSANNE
(85) 02/05/2023
(86) PCT EP2021/080688 de 04/11/2021
(87) WO 2022/096604 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008422-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2021
(30) 29/10/2020 US 63/107,412
(51) B65D 27/14 (2006.01), B65D 81/03 (2006.01)
(54) ARTIGO DE PROTEÇÃO, REDE EXPANSÍVEL E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO DE PROTEÇÃO EXPANSÍVEL
(71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC (US)
(72) THOMAS D. WETSCH
(85) 02/05/2023
(86) PCT US2021/057446 de 29/10/2021
(87) WO 2022/094337 de 05/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008435-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 13/01/2021 EP 21151426.0
(51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), C10K 1/08 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA RECICLAGEM DE ENERGIA DE DESTILAÇÃO EM USINAS COM CO2 DE CAPTURA DE CARBONO IMPORTADO
(71) TOPSOE A/S (DK)
(72) EMIL ANDREAS TJÄRNEHOV
(85) 03/05/2023
(86) PCT EP2022/050541 de 12/01/2022
(87) WO 2022/152749 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 008470-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2021
(30) 03/11/2020 DE 10 2020 128 951.0

(51) G02C 7/02 (2006.01)
(54) PROCESSO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR PARÂMETROS BIOMÉTRICOS INDIVIDUAIS DE PELO MENOS UM DOS OLHOS DE UM USUÁRIO, PROCESSO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR UMA LENTE PARA ÓCULOS
(71) RODENSTOCK GMBH (DE)
(72) ADAM MUSCHIELOK; LUKAS GROMANN
(85) 03/05/2023
(86) PCT EP2021/080437 de 03/11/2021
(87) WO 2022/096475 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008479-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2021
(30) 17/12/2020 US 63/126,552
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ADMINISTRAÇÃO DE FLUIDOS COM CONJUNTO DE AGULHAS
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) MURAT GUNAY; JARED ALDEN JUDSON; RUSSELL WAYNE PERKINS; ANTHONY LAWRENCE SCHAFF
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/063178 de 14/12/2021
(87) WO 2022/132675 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008482-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2021
(30) 03/11/2020 US 63/108,957; 04/05/2021 US 63/183,657
(51) H04W 28/08 (2023.01)
(54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, MÉTODO PARA USO EM UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, APARELHO
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) QUANG LY; MICHAEL STARSINIC; CATALINA MLADIN; HONGKUN LI; JIWAN NINGLEKHU; PASCAL ADJAKPLE
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/057818 de 03/11/2021
(87) WO 2022/098696 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008483-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2021
(30) 05/11/2020 US 63/110,124
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE UM INIBIDOR DE QUINASE

(71) EXELIXIS, INC. (US)
(72) ISWADI LIEJANTO; TZU-YUAN CHEN
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/057996 de 04/11/2021
(87) WO 2022/098828 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008484-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 21/12/2020 NL 2027187
(51) B60G 7/00 (2006.01), B60G 7/02 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/27 (2006.01), B60G 11/46 (2006.01), F16F 1/30 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BRAÇO DE ARRASTE, SUSPENSÃO DE EIXOS DE RODA COM MOLA PNEUMÁTICA, E, VEÍCULO
(71) VDL WEWELER B.V. (NL)
(72) TOM SCHRIER
(85) 03/05/2023
(86) PCT EP2021/086743 de 20/12/2021
(87) WO 2022/136242 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008487-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2021
(30) 06/11/2020 US 63/110,597
(51) D21H 11/12 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01), D21C 1/06 (2006.01), D21C 1/10 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01)
(54) POLPA NÃO ORIUNDA DE MADEIRA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA POLPA NÃO ORIUNDA DE MADEIRA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) DAVID J. PAULSON; THOMAS G. SHANNON; SAMANTHA C. ACKERLY; RICHARD L. UNDERHILL; ZHIYING YU
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/058191 de 05/11/2021
(87) WO 2022/098958 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008495-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2021
(30) 06/11/2020 US 63/110,593
(51) D21H 11/12 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01), D21C 1/06 (2006.01), D21C 1/10 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01)
(54) POLPA NÃO ORIUNDA DE MADEIRA, E, POLPA NÃO ORIUNDA DE MADEIRA BRANQUEADA, QUÍMICO-MECÂNICA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) THOMAS G. SHANNON; ZHIYING YU
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/058189 de 05/11/2021

(87) WO 2022/098956 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008496-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2021
(30) 03/11/2020 US 63/109,305; 31/08/2021 US 63/239,108
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) USO DE ISATUXIMABE PARA TRATAMENTO DE MIELOMA MÚLTIPLO
(71) SANOFI-AVENTIS U.S. LLC (US) ; DOROTHEE SEMIOND (FR) ; HOAI-THU THAI (FR) ; HELGI VAN DE VELDE (FR) ; CHRISTINE VEYRAT-FOLLET (FR)
(72) DOROTHEE SEMIOND; HOAI-THU THAI; HELGI VAN DE VELDE; CHRISTINE VEYRAT-FOLLET
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/072193 de 02/11/2021
(87) WO 2022/099257 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008501-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2021
(30) 06/11/2020 US 63/110,776
(51) C07D 243/24 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01)
(54) COMPOSTO DA FÓRMULA, FORMA CRISTALINA DE COMPOSTO 10, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA OU AFECÇÃO, E, USO DO COMPOSTO
(71) CYTOKINETICS, INC. (US)
(72) BRADLEY P. MORGAN; CHRIS EVANS; PU-PING LU; MAKOTO YAMASAKI; WENYUE WANG; SCOTT COLLIBEE; TAKUYA MAKINO; KAZUYUKI TSUCHIYA; TOSHIO KUROSAKI; SUSUMU YAMAKI; ERIKO HONJO; YUKA KOIZUMI; NAOTO KATOH; RYUICHI SEKIOKA; IKUMI KURIWAKI
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/058260 de 05/11/2021
(87) WO 2022/099011 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008503-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2021
(30) 06/11/2020 US 63/110,600
(51) D21H 11/12 (2006.01), D21C 1/06 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C

9/16 (2006.01), D21C 1/10 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01)
(54) POLPA NÃO ORIUNDA DE MADEIRA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA POLPA NÃO ORIUNDA DE MADEIRA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) THOMAS G. SHANNON; SAMANTHA C. ACKERLY; ZHIYING YU; DAVID J. PAULSON; NING WEI
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/058196 de 05/11/2021
(87) WO 2022/098962 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008513-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2021
(30) 04/11/2020 FR 2011304
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01)
(54) VACINA TERAPÊUTICA E COMPOSIÇÃO VACINAL
(71) VAXINANO (FR)
(72) OLIVIER BETBEDER; PHILIPPE LOISEAU; JULIANE SOUSA LANZA; SANDRINE COJEAN
(85) 03/05/2023
(86) PCT FR2021/051655 de 24/09/2021
(87) WO 2022/096792 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008515-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 22/12/2020 EP 20306664.2
(51) G01N 33/24 (2006.01), G01V 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAR A POSIÇÃO DE CONTATO HIDROCARBONETO-ÁGUA EM UM RESERVATÓRIO DE HIDROCARBONETOS
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(72) MAGALI PUJOL; JAMES-ALEXANDER SCOTT
(85) 03/05/2023
(86) PCT EP2021/087124 de 21/12/2021
(87) WO 2022/136453 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008538-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2021
(30) 09/12/2020 EP PCT/EP2020/085164
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO COMPOSTOS LIPOFÍLICOS E UM

OU MAIS (BIO)-ALCANODIÓIS
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) NIKOLAS BUGDAHN; SEBASTIAN BRUNCKE; VANESSA SCHADE; SABINE LANGE
(85) 04/05/2023
(86) PCT EP2021/084933 de 09/12/2021
(87) WO 2022/122885 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008549-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2021
(30) 15/12/2020 IB PCT/IB2020/061960
(51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), C21D 9/573 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01), C21D 1/34 (2006.01), C21D 1/52 (2006.01), C21D 1/76 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), F27B 9/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) FLORENCE BERTRAND; DIDIER HUIN; HUBERT SAINT-RAYMOND
(85) 04/05/2023
(86) PCT IB2021/061436 de 08/12/2021
(87) WO 2022/130124 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008550-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2021
(30) 05/11/2020 EP PCT/EP2020/081199
(51) B60L 5/40 (2006.01), B60M 1/34 (2006.01), B60L 5/36 (2006.01), B60L 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE PELO MENOS UM VEÍCULO MOVIDO A ELETRICIDADE
(71) BLUVEIN INNOVATION PTY. LTD. (AU)
(72) JAMES OLIVER; CALEB ROBINSON
(85) 04/05/2023
(86) PCT EP2021/080811 de 05/11/2021
(87) WO 2022/096665 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008553-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2021
(30) 15/12/2020 IB PCT/IB2020/061937
(51) G01J 5/00 (2022.01), G01J 5/80 (2022.01)
(54) MÉTODO PARA ESTIMAR A TEMPERATURA TREAL DE UM PRODUTO DE AÇO
(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) NOËLLE MICQUE; GWENAËL LE NOC; MORGAN FERTE
(85) 04/05/2023
(86) PCT IB2021/061437 de 08/12/2021
(87) WO 2022/130125 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008557-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2021
(30) 07/12/2020 US 63/122,115; 24/09/2021 US 63/248,059; 22/11/2021 US 17/455,945
(51) A61B 17/15 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO, E, CONJUNTO DE GUIA DE BROCA DE LIGAÇÃO DISTAL
(71) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US)
(72) BRIAN R. HARRIS JR.; ROBERT F. SIMES JR.
(85) 04/05/2023
(86) PCT US2021/060444 de 23/11/2021
(87) WO 2022/125303 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008558-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 22/12/2020 DE 10 2020 134 658.1
(51) E01B 31/13 (2006.01), B23C 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FRESAGEM DE UM PERFIL, MÉTODO RELACIONADO E CORPO DE REFERÊNCIA
(71) SCHWEERBAU INTERNATIONAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) FRANK MEVERT
(85) 04/05/2023
(86) PCT EP2021/083206 de 26/11/2021
(87) WO 2022/135832 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 008698-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2021
(30) 11/11/2020 US 16/949,721
(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/82 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR BIOMETANO GASOSO PURIFICANDO BIOGÁS DE ATERRO SANITÁRIO
(71) WAGA ENERGY (FR)
(72) GUÉNAËL PRINCE
(85) 05/05/2023
(86) PCT EP2021/081343 de 11/11/2021
(87) WO 2022/101324 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 008715-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2021
(30) 06/11/2020 US 63/110,445
(51) C12Q 1/06 (2006.01)
(54) USO DE AGRUPAMENTOS DE MICROBIOMA E METABOLOMA PARA AVALIAR A SAÚDE DA PELE
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) THIERRY ODDOS; GEORGIOS N. STAMATAS; PIERRE-FRANCOIS ROUX
(85) 05/05/2023
(86) PCT IB2021/060234 de 04/11/2021
(87) WO 2022/097069 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008732-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2020
(51) E01F 15/04 (2006.01)
(54) ESTRADA COM UM SUBSTRATO DE ESTRADA ESTABILIZADO E MÉTODOS
(71) STRATEC RT GMBH SRL (IT)
(72) HANNES NIEDERKOFLER
(85) 08/05/2023
(86) PCT IT2020/000075 de 09/11/2020
(87) WO 2022/097179 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008734-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2020
(51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01)
(54) KIT DE PEÇAS PARA INICIAR UMA AÇÃO POR UM DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL ATIVO E MÉTODO PARA INICIAR UMA AÇÃO POR UM DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL ATIVO IMPLANTADO
(71) SYNERGIA MEDICAL (BE)
(72) PASCAL DOGUET; YOAN BOTQUIN; JÉRÔME GARNIER
(85) 08/05/2023
(86) PCT EP2020/081568 de 10/11/2020
(87) WO 2022/100811 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 008752-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2021
(30) 11/11/2020 US 63/112,370; 16/11/2020 US 63/114,418
(51) C12N 15/10 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE ÁCIDO RIBONUCLEICO (RNA) ESTABILIZADO POR

DEUTÉRIO EXIBINDO AUMENTO DE RESISTÊNCIA À HIDRÓLISE TÉRMICA E ENZIMÁTICA, COMPOSIÇÕES AQUOSAS COMPREENDENDO MOLÉCULAS DE RNA ESTABILIZADAS, PRODUTO DE TRADUÇÃO, AGENTE TERAPÊUTICO À BASE DE RNA, MÉTODOS E USOS
(71) DEUTRAMED SOLUTIONS LTD. (CA)
(72) GRIS, PAVEL; FARMILO, ALFRED JAMES
(85) 08/05/2023
(86) PCT CA2021/051598 de 10/11/2021
(87) WO 2022/099411 de 19/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008757-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2021
(30) 06/11/2020 US 63/110,592
(51) C07C 217/42 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR AMINAS SECUNDÁRIAS E TERCIÁRIAS
(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(72) IMRE KORDAS; PIETRO BUONO; MATTHEW T. MEREDITH; HEIKO HEINRICH HUMBERT; ATTILA GASPAR; PETRA EMMA VANDERSTRAETEN
(85) 08/05/2023
(86) PCT US2021/058166 de 05/11/2021
(87) WO 2022/098940 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008763-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2021
(30) 09/11/2020 US 63/111,160; 16/03/2021 US 63/161,696; 23/08/2021 US 63/235,880
(51) A61K 31/685 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ADMININSTRAÇÃO TRANSDÉRMICA
(71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US)
(72) JOEL M. FRIEDMAN
(85) 08/05/2023
(86) PCT US2021/058611 de 09/11/2021
(87) WO 2022/099193 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008771-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2021
(30) 09/11/2020 FR FR2011492
(51) A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO IMPLANTÁVEL E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO IMPLANTÁVEL
(71) LATTICE MEDICAL (FR)
(72) JAIME ANDRES DESTOUESSE VILLA; SHENGHENG CAO
(85) 08/05/2023
(86) PCT EP2021/080987 de 08/11/2021

(87) WO 2022/096729 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008800-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2021
(30) 09/11/2020 US 63/111.354
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) MODULADORES DE PPARY E MÉTODOS DE USO
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) SUDEEP PRAJAPATI; HYELEE LEE; STEPHANOS IOANNIDIS; KIYOYUKI OMOTO; ALAN ROLFE; XIANG LIU; MEGAN SHEEHAN; PAUL DRANSFIELD; ANDREW COOK
(85) 08/05/2023
(86) PCT US2021/058473 de 08/11/2021
(87) WO 2022/099144 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008823-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2021
(30) 09/11/2020 FR FR2011472
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)
(54) TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTE DE FLUIDOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TUBO FLEXÍVEL
(71) TECHNIPFMC SUBSEA FRANCE (FR)
(72) ALEXANDRE DAMIENS; THOMAS EPSZTEIN; MARCELO MIYAZAKI
(85) 09/05/2023
(86) PCT EP2021/081133 de 09/11/2021
(87) WO 2022/096748 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 009035-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2021
(30) 13/11/2020 EP 20207352.4
(51) C12N 15/81 (2006.01)
(54) CÉLULA DE LEVEDURA RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO DE VACINA E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA VACINA DE LEVEDURA E DE UMA CÉLULA DE LEVEDURA
(71) SERYMUN YEAST GMBH (DE)
(72) CONSTANCE MEHLGARTEN; KARIN BREUNIG; RENÉ ZABEL; VOLKER FRANKE; CAROLIN KLEINDIENST
(85) 11/05/2023
(86) PCT EP2021/081604 de 12/11/2021

(87) WO 2022/101456 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 009051-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2021
(30) 11/11/2020 US 63/112,457
(51) C07D 225/02 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS VIRAIS MODIFICADAS PARA TERAPIA GÊNICA
(71) EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY (DE) ; BOREA THERAPEUTICS S.R.L. (IT)
(72) PAUL ALEXANDER HEPPENSTALL
(85) 11/05/2023
(86) PCT EP2021/081424 de 11/11/2021
(87) WO 2022/101363 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 009061-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2021
(30) 11/11/2020 EP PCT/EP2020/081746
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) ANTICORPOS MONOCLONAIS DIRECIONADOS CONTRA PROTEÍNA DE MORTE PROGRAMADA-1 E USO DOS MESMOS NA MEDICINA
(71) BIONTECH SE (DE)
(72) UGUR SAHIN; KARSTEN BECKMANN; CLAUDIA PAULMANN; SINA FELLERMEIER-KOPF; FRIEDERIKE GIESEKE; ALEXANDER MUIK; IVAN KUZMANOV
(85) 11/05/2023
(86) PCT EP2021/081417 de 11/11/2021
(87) WO 2022/101358 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 009062-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2021
(30) 13/11/2020 JP 2020-189249
(51) B32B 27/32 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01)
(54) PELÍCULA MULTICAMADAS DE POLIPROPILENO, MÉTODO PARA PRODUZIR A PELÍCULA MULTICAMADAS DE POLIPROPILENO, ARTIGO CONFORMADO E PRECURSOR DA PELÍCULA MULTICAMADAS DE POLIPROPILENO
(71) FP CORPORATION (JP) ; SUNALLOMER LTD. (JP)
(72) SHINGO UENO; TAKESHI NAKAJIMA; MASAYUKI IKEDA
(85) 11/05/2023
(86) PCT JP2021/041523 de 11/11/2021
(87) WO 2022/102705 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 009077-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/11/2021
(30) 11/11/2020 US 63/112,412; 05/04/2021 US 63/170,771
(51) C12Q 1/70 (2006.01), C12Q 1/6844 (2018.01), C12Q 1/6851 (2018.01), C12Q 1/6888 (2018.01)
(54) TESTES, KITS E MÉTODOS PARA A DETECÇÃO DE PATÓGENOS ASSOCIADOS A COMPLEXO DE DOENÇA RESPIRATÓRIA BOVINA
(71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US)
(72) MOHIT VERMA; SURAJ MOHAN; ANA PASCUAL-GARRIGOS; HALEY BROUWER; JENNIFER KOZIOL; JON SCHOONMAKER; TIMOTHY JOHNSON
(85) 11/05/2023
(86) PCT US2021/059032 de 11/11/2021
(87) WO 2022/103995 de 19/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009134-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2020
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) STENT AUTOEXPANSÍVEL E CONJUNTO DE STENTS
(71) P+F PRODUCTS + FEATURES GMBH (AT)
(72) KATHARINA KISS; GUILHERME AGRELI
(85) 12/05/2023
(86) PCT EP2020/082097 de 13/11/2020
(87) WO 2022/100849 de 19/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009415-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) B65B 13/02 (2006.01), B65B 13/04 (2006.01), B65B 13/16 (2006.01), B65B 13/18 (2006.01), B65B 27/08 (2006.01)
(54) APARELHO PARA EMPACOTAR ARTIGOS ACONDICIONADOS, PROCESSO PARA EMPACOTAR SIMULTANEAMENTE UM PRIMEIRO ARTIGO OU PILHA DE ACONDICIONAMENTO E UM SEGUNDO ARTIGO OU PILHA DE ACONDICIONAMENTO, E, COMPARTIMENTO DE CINTA BIDIRECIONAL
(71) EAM-MOSCA CORPORATION (US)
(72) MICHAEL EUGENE CORNETT; CHRISTOPHER EDMUND GRYMKO; MICHAEL ANTHONY HOOVER
(85) 16/05/2023
(86) PCT US2021/015642 de 29/01/2021
(87) WO 2022/164438 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 009419-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/11/2021
(30) 17/11/2020 US 63/114.843
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/70 (2016.01)

(54) DISPOSITIVO DE DEPURAÇÃO DE TUBO MÉDICO
(71) CLEARFLOW, INC. (US)
(72) KENNETH CHESNIN
(85) 16/05/2023
(86) PCT US2021/059687 de 17/11/2021
(87) WO 2022/109006 de 27/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009429-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 29/01/2021 NO 20210116
(51) E21B 19/09 (2006.01)
(54) UM SISTEMA E UM MÉTODO PARA COMPOSIÇÃO DE MONTAGEM E DESPRENDIMENTO COM COMPENSAÇÃO CONTRA ARFAGEM DE CONEXÕES DE TUBOS DE PERFURAÇÃO EM CONEXÃO COM PERFURAÇÃO
(71) ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS (NO)
(72) DALE, JOHN; TEKSUM, SVEIN ERIK (FALECIDO)
(85) 16/05/2023
(86) PCT NO2022/050015 de 17/01/2022
(87) WO 2022/164324 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 009442-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/11/2021
(30) 17/11/2020 IT 102020000027546
(51) G01N 27/49 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR E/OU QUANTIFICAR UM ELEMENTO DE METAL EM UM LÍQUIDO BIOLÓGICO E USO
(71) CARDIOVASCULAR LAB S.R.L. (IT)
(72) VINCENZO MAZZARACCHIO; FABIANA ARDUINI; DANILA MOSCONE; FRANCESCO CHIARA; SIMONA ROGGERO
(85) 17/05/2023
(86) PCT IB2021/060659 de 17/11/2021
(87) WO 2022/107019 de 27/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009446-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/11/2021
(30) 17/11/2020 US 63/115,019; 01/05/2021 US 17/246,633
(51) G01N 15/10 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA AVALIAÇÃO, ANÁLISE E CLASSIFICAÇÃO QUANTITATIVA AUTOMÁTICA EM TEMPO REAL DE ESPERMATOZÓIDE INDIVIDUAL E MÉTODO PARA ATRIBUIR AVALIAÇÃO QUANTITATIVA AUTOMÁTICA EM TEMPO REAL, ANÁLISE E CLASSIFICAÇÃO DE ESPERMATOZÓIDE INDIVIDUAL

(71) ALEJANDRO CHAVEZ BADIOLA (MX)
(72) ALEJANDRO CHAVEZ BADIOLA
(85) 17/05/2023
(86) PCT MX2021/050076 de 17/11/2021
(87) WO 2022/108436 de 27/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009559-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2021
(30) 19/11/2020 CN PCT/CN2020/129925
(51) C07K 14/48 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS DE FATOR DE CRESCIMENTO NERVOSO DE AÇÃO LONGA E USOS DOS MESMOS
(71) STAIDSON (BEIJING) BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(72) PING LI; LEI ZHANG
(85) 18/05/2023
(86) PCT CN2021/131614 de 19/11/2021
(87) WO 2022/105847 de 27/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009605-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 25/11/2020 EP PCT/EP2020/083363
(51) A61K 51/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 103/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES ESTÁVEIS PARA COMPLEXOS DE RADIONUCLÍDEOS
(71) ITM SOLUCIN GMBH (DE)
(72) SEBASTIAN MARX; OLIVER LEIB; LUKE HEAMES; ELENA MARIA ANDREOLLI
(85) 18/05/2023
(86) PCT EP2021/082812 de 24/11/2021
(87) WO 2022/112323 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009606-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2021
(30) 19/11/2020 CN 202011305516.9
(51) G01V 5/00 (2006.01), G01N 23/04 (2018.01), G01N 23/10 (2018.01)
(54) DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO RADIOGRÁFICA
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(72) LI ZHANG; QINGPING HUANG; MINGZHI HONG; ZINAN WANG
(85) 18/05/2023
(86) PCT CN2021/118975 de 17/09/2021
(87) WO 2022/105404 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 009609-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2020
(30) 22/12/2020 US 17/131,204
(51) E21B 47/18 (2012.01), E21B 47/13 (2012.01), G06N 20/00 (2019.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) DINGDING CHEN; LI GAO; JONI POLILI LIE; PARAVASTU BADRINARAYANAN; FAISAL FAROOQ SHAH; BIPIN K. PILLAI; MURALI KRISHNA THOTTEMPUDI
(85) 18/05/2023
(86) PCT US2020/066698 de 22/12/2020
(87) WO 2022/139824 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 009610-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/11/2021
(30) 18/11/2020 US 63/115,079; 24/05/2021 US 63/192,249; 25/05/2021 US 63/192,635
(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 21/01 (2006.01)
(54) WETMATE DE FIBRA ÓPTICA
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER CASSIDY; CHRISTOPHER SHEN; VALERIA ERIVES; PETE BAZAN; NABIL BATITA; JULIA HUYNH
(85) 18/05/2023
(86) PCT US2021/059923 de 18/11/2021
(87) WO 2022/109157 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 009623-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2021
(30) 19/11/2020 US 63/115,749; 24/11/2020 EP 20209467.8; 17/06/2021 US 63/211,809
(51) C07D 213/89 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FORMULAÇÃO ORAL, FORMA FARMACÊUTICA UNITÁRIA, KIT, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇA DE NIEMANN PICK, TIPO C, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, UMA FORMULAÇÃO ORAL OU DOSAGEM UNITÁRIA, PROCESSOS PARA PREPARAR ORZY-01, ORZY-03, ORZY-05 E CITRATO DE ARIMOCLOMOL, E, COMPOSIÇÃO
(71) ZEVRA DENMARK A/S (DK)
(72) ZHE ZHANG; MARK READ; ELISABETH VANG CARSTENSEN; MARCO POPPE; ANDREAS PELZ
(85) 18/05/2023

(86) PCT EP2021/082294 de 19/11/2021
(87) WO 2022/106614 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 009626-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2021
(30) 14/12/2020 US 63/125,165
(51) A61K 38/28 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE DIABETES
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) MOLLY CORBETT CARR; YUEH-LING CHIEN A/K/A JENNY Y. CHIEN; EMMANUEL CHIGUTSA; PARAG GARHYAN; AXEL RICHARD KARL-AUGUST HAUPT; CHENG CAI TANG
(85) 18/05/2023
(86) PCT US2021/063235 de 14/12/2021
(87) WO 2022/132712 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 009627-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/10/2021
(30) 20/11/2020 EP 20208819.1
(51) F16H 7/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TENSOR DE CORREIA, E, MÉTODO PARA AJUSTAR A TENSÃO DE UMA CORREIA EM UM ACIONAMENTO POR CORREIA
(71) MANUEL LINDNER (AT)
(72) MANUEL LINDNER; FABIAN PFEIFER
(85) 18/05/2023
(86) PCT EP2021/077701 de 07/10/2021
(87) WO 2022/106118 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 009628-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2021
(30) 19/11/2020 FR FR2011868
(51) A23K 10/20 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), A61K 35/63 (2015.01)
(54) ALIMENTO MELHORADO DESTINADO À CRIAÇÃO DE CAMARÕES QUE COMPREENDE A FARINHA DE HERMETIA ILLUCENS
(71) INNOVAFEED (FR)
(72) CLÉMENT RAY; MAYE WALRAVEN; ANDREW RICHARDSON
(85) 18/05/2023
(86) PCT FR2021/052049 de 19/11/2021
(87) WO 2022/106791 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 009634-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2021

(30) 19/11/2020 US 63/115,889
(51) G16H 10/40 (2018.01), G16H 30/00 (2018.01), G06V 10/10 (2022.01), G06V 10/25 (2022.01), G06V 10/22 (2022.01), G06V 10/98 (2022.01)
(54) CAPTURA DE IMAGEM PARA RESULTADOS DE TESTE DE DIAGNÓSTICO
(71) EXA HEALTH, INC. (US)
(72) MAYANK KUMAR; KEVIN J. MILLER; STEVEN SCHERF; SIDDARTH SATISH; THANG SY; UTSHA GUHA
(85) 18/05/2023
(86) PCT US2021/056670 de 26/10/2021
(87) WO 2022/108711 de 27/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009638-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2021
(30) 18/12/2020 US 17/126,599
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01)
(54) ARMAZENAMENTO E RECUPERAÇÃO DE DADOS DE SENSOR DE BARREIRA DE POÇO
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) KEITH ADAMS; JON HUMPHREY
(85) 18/05/2023
(86) PCT US2021/047835 de 27/08/2021
(87) WO 2022/132247 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009646-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 11/12/2020 DE 10 2020 215 727.8
(51) B60C 15/02 (2006.01), B60C 15/024 (2006.01)
(54) PNEU PARA VEÍCULOS COMERCIAIS
(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) VOLKMAR FRIES; DAVID MARKOVIC
(85) 18/05/2023
(86) PCT DE2021/200212 de 29/11/2021
(87) WO 2022/122092 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009647-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2021
(30) 11/12/2020 US 17/119,350
(51) G11C 11/22 (2006.01)
(54) CÉLULAS DE MEMÓRIA RESISTIVA ANALÓGICA NÃO VOLÁTIL IMPLEMENTANDO TRANSISTORES FERROELÉTRICOS SELECIONADOS
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) NANBO GONG; TAKASHI ANDO

(85) 18/05/2023
(86) PCT CN2021/129586 de 09/11/2021
(87) WO 2022/121603 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009649-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2021
(30) 23/11/2020 US 63/117,104; 01/12/2020 US 63/119,769; 17/03/2021 US 63/162,222; 06/08/2021 US 63/230,568
(51) G01N 15/14 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), G01N 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS MODULARES DE CITOMETRIA DE FLUXO E MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS
(71) ABS GLOBAL, INC. (US)
(72) GARY KLAS; DANIEL MCADA; ZHENG XIA; MATTHEW EBERSOLE; BRIAN LENA; DAVID APPLEYARD; RICHARD LU; SCOTT BUCKLEY; MARK ABERMOSKE
(85) 18/05/2023
(86) PCT US2021/059148 de 12/11/2021
(87) WO 2022/108840 de 27/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009652-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 18/12/2020 EP 20306608.9; 17/12/2021 EP EP21306822.4; 17/12/2021 EP PCT/EP2021/086556
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS QUE RECRUTAM CÉLULA T COM BASE EM REATIVIDADE DE TCR ALFA/BETA
(71) ABLYNX NV (BE) ; SANOFI (FR)
(72) KATRIJN NEYT; ANNELIES ROOBROUCK; STEPHANIE STAELENS; TOM VAN BELLE; JUDITH VERHELST; DIANE VAN HOORICK
(85) 18/05/2023
(86) PCT EP2021/086843 de 20/12/2021
(87) WO 2022/129637 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009668-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 23/11/2020 IN 202041050786
(51) B62J 35/00 (2006.01), B62J 37/00 (2006.01), B62K 11/06 (2006.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) VAIDHEESWARAN RAMESH; DHILIP KUMAR R.; VENKATA MANGA RAJU KARNAM
(85) 18/05/2023
(86) PCT IN2021/050315 de 26/03/2021

	(87) WO 2022/107155 de 27/05/2022
(21) BR 11 2023 009672-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/11/2021 (30) 19/11/2020 US 63/116,092; 09/02/2021 US 63/147,640; 06/05/2021 US 17/314,028; 06/05/2021 US 17/314,030 (51) A61B 17/86 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS DE FIXAÇÃO (71) RTG SCIENTIFIC, LLC (US) (72) RICHARD JUSTIN HYER; JONATHAN BITTER (85) 18/05/2023 (86) PCT US2021/060175 de 19/11/2021 (87) WO 2022/109322 de 27/05/2022
(21) BR 11 2023 009681-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/11/2021 (30) 20/11/2020 IT 102020000027963 (51) A61K 36/752 (2006.01), A23L 2/06 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES, SUPLEMENTOS DIETÉTICO E SEUS USOS (71) ESSERRE PHARMA SRL (IT) (72) COSTANZA VALENTINA RICCIONI; AMEDEO SQUILLACE GRECO; DANIELE DE FILIPPIS (85) 19/05/2023 (86) PCT IB2021/060817 de 22/11/2021 (87) WO 2022/107093 de 27/05/2022
(21) BR 11 2023 009815-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/11/2021 (30) 24/11/2020 BR BR 10 2020 023991 0 (51) H02P 6/20 (2016.01), H02P 29/02 (2016.01), H02P 29/032 (2016.01), H02P 1/04 (2006.01), H02P 1/46 (2006.01), H02P 6/15 (2016.01) (54) MÉTODOS DE PARTIDA PARA MOTORES BLDC APLICADOS A COMPRESSORES ALTERNATIVOS (71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC) (72) CLAUDIO EDUARDO SOARES; ROBERTO ANDRICH; ANDRE DERING (85) 22/05/2023 (86) PCT BR2021/050509 de 22/11/2021 (87) WO 2022/109699 de 02/06/2022
(21) BR 11 2023 009817-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/11/2021 (30) 25/11/2020 BR BR 10 2020 024060 9

(51) F04B 35/04 (2006.01), H02P 1/16 (2006.01), H02P 1/26 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE POSICIONAMENTO DE UM PISTÃO DE UM COMPRESSOR RECÍPROCO
(71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)
(72) CLAUDIO EDUARDO SOARES; FILIPE GUOLO NAZÁRIO
(85) 22/05/2023
(86) PCT BR2021/050510 de 22/11/2021
(87) WO 2022/109700 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009892-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2021
(30) 12/01/2021 US 63/136,301
(51) H04W 76/27 (2018.01)
(54) COMUNICAÇÃO DE DADOS INCIAIS EM UM ESTADO INATIVO
(71) GOOGLE LLC (US)
(72) CHIH-HSIANG WU
(85) 22/05/2023
(86) PCT US2021/062009 de 06/12/2021
(87) WO 2022/154900 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 010038-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 01/12/2020 US 63/119,691
(51) B29C 44/10 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B29C 44/38 (2006.01), B29C 44/42 (2006.01)
(54) ESPUMAS FLEXÍVEIS MICROCELULARES MOLDADAS POR INJEÇÃO BIODEGRADÁVEIS, INDUSTRIALMENTE COMPOSTÁVEIS E RECICLÁVEIS, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS E ARTIGOS QUE A UTILIZAM
(71) O2 PARTNERS, LLC (US)
(72) ROBERT FALKEN; GLENN A. BARRETT; JOHN ROBERT BARRETT
(85) 23/05/2023
(86) PCT US2021/060809 de 24/11/2021
(87) WO 2022/119751 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010062-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2021
(30) 25/11/2020 IT 102020000028418
(51) B60T 8/36 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01)
(54) UNIDADE DE VÁLVULA PARA UM SISTEMA DE FRENAGEM ANTIBLOQUEIO
(71) RAICAM DRIVELINE S.R.L. (IT)
(72) SANDRO BONARDO
(85) 24/05/2023
(86) PCT IB2021/060852 de 23/11/2021

(87) WO 2022/112936 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010082-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2021
(30) 25/11/2020 US 63/118,086; 25/11/2020 US 63/118,079; 25/11/2020 US 63/118,089; 25/11/2020 US 63/118,122; 25/11/2020 US 63/118,092; 25/11/2020 US 63/118,107
(51) C07J 5/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01), C07J 51/00 (2006.01), C07J 53/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), C07J 61/00 (2006.01), C07J 73/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DISTÚRBIOS DO SNC
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MARIA JESUS BLANCO-PILLADO
(85) 24/05/2023
(86) PCT US2021/060358 de 22/11/2021
(87) WO 2022/115381 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010091-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2021
(30) 25/11/2020 KR 10-2020-0160410
(51) B60P 7/13 (2006.01), B61D 45/00 (2006.01), B65D 90/12 (2006.01)
(54) MECANISMO DE TRAVAMENTO AUTOMÁTICO PARA CONTÊINERES
(71) LEE, CHEOL HO (KR) ; KIM, YONG RAK (KR)
(72) LEE, CHEOL HO; KIM, YONG RAK
(85) 24/05/2023
(86) PCT KR2021/015182 de 27/10/2021
(87) WO 2022/114547 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010116-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 24/11/2020 US 63/117,797; 21/01/2021 US 63/140,058
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)
(54) GENES PESTICIDAS E MÉTODOS DE USO
(71) AGBIOME, INC. (US)
(72) REBEKAH DETER KELLY; JESSICA PARKS; REBECCA E. THAYER; FRANCOIS TORNEY
(85) 24/05/2023
(86) PCT US2021/060718 de 24/11/2021
(87) WO 2022/115524 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010146-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2021
(30) 26/11/2020 US 17/105,614

(51) B01J 23/42 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01)
(54) CATALISADOR E PROCESSO USANDO SSZ-91 E ZSM-12
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) YIHUA ZHANG; ADEOLA FLORENCE OJO; GUAN-DAO LEI
(85) 25/05/2023
(86) PCT US2021/060313 de 22/11/2021
(87) WO 2022/115371 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010155-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 25/11/2020 US 63/118,465
(51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/463 (2023.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA E DISPOSITIVO PARA TRATAR ÁGUA
(71) PDT HOLDINGS, LLC (US)
(72) TROY MCKINLEY; BREE MCKINLEY
(85) 25/05/2023
(86) PCT US2021/060811 de 24/11/2021
(87) WO 2022/115596 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010156-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 27/11/2020 AU 2020904390
(51) A61K 31/5517 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO FLUMAZENIL E NALTREXONA E MÉTODOS PARA USO DAS MESMAS
(71) TREXAPHARM PTY LTD (AU)
(72) LEE ERIC RODNE; DANIEL JOHN ZANARDO; JULIAN CHICK
(85) 25/05/2023
(86) PCT AU2021/051413 de 26/11/2021
(87) WO 2022/109677 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010163-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2021
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01)
(54) BASTÃO GLICÓLICO DESODORANTE ESTÁVEL E MÉTODO DE TRATAMENTO DE ODOR CORPORAL NA PELE
(71) L'OREAL (FR)
(72) PEDRO TUPINAMBA WERNECK BARROSO; BOUCHRA BOUARFA HIPPERT; MANUELA MELLO; CLARA ANHEL FERRAZ; ZOHRA MOUJAHED
(85) 25/05/2023
(86) PCT BR2021/050013 de 14/01/2021

(87) WO 2022/150888 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 010173-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/11/2021
(30) 25/11/2020 IL 278995
(51) G16H 20/00 (2018.01), A61M 1/14 (2006.01), G16H 80/00 (2018.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E PLATAFORMA IMPLEMENTADA POR COMPUTADOR PARA PROVER INFORMAÇÕES RELACIONADAS A PACIENTES
(71) LIBERDI LTD (IL)
(72) HEZKIAH TSOORY
(85) 25/05/2023
(86) PCT IB2021/060959 de 25/11/2021
(87) WO 2022/112985 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010176-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2021
(30) 28/01/2021 CN 202110114882.4
(51) A61K 38/39 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/61 (2017.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) COMPLEXO QUE CONTÉM COLÁGENO TIPO II NÃO DESNATURADO E OLIGOSSACARÍDEO DE QUITOSANA, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA OS MESMOS
(71) CI, QU (CN)
(72) CI, QU; GUISHI, ZHANG
(85) 25/05/2023
(86) PCT CN2021/134442 de 30/11/2021
(87) WO 2022/160917 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 010185-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 25/11/2020 US 63/118,428
(51) C12P 17/06 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), C07D 311/30 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 7/22 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS PARA USO NA SÍNTESE DE COMPOSTOS FENÓLICOS BIOATIVOS
(71) STEVEN ROTHSTEIN (CA) ; TARIQ AKHTAR (CA) ; JOSE CASARETTO (CA) ; COLBY PERRIN (CA) ; KRISTEN VAN GELDER (CA)
(72) STEVEN ROTHSTEIN; TARIQ AKHTAR; JOSE CASARETTO; COLBY PERRIN; KRISTEN VAN GELDER
(85) 25/05/2023
(86) PCT CA2021/051682 de 24/11/2021

(87) WO 2022/109736 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010186-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2021
(30) 25/11/2020 EP 20209899.2
(51) C09C 1/48 (2006.01), C01B 32/05 (2017.01), C01B 32/15 (2017.01), C08K 3/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE REDES DE NANOFIBRAS DE CARBONO CRISTALINAS A PARTIR DE ÓLEO DE PIRÓLISE, MATERIAL DE REDE DE CARBONO POROSA SUSTENTÁVEL, USO DE UM ÓLEO DE PIRÓLISE EMULSIONADO E PRODUTO SUSTENTÁVEL
(71) CARBONX B.V. (NL)
(72) RUTGER ALEXANDER DAVID VAN RAALTEN; DANIELA SORDI; ROBIN CREPIN
(85) 25/05/2023
(86) PCT EP2021/082695 de 23/11/2021
(87) WO 2022/112254 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010190-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 26/11/2020 JP 2020-196221
(51) B32B 27/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS, MÉTODO DE SEPARAÇÃO DA MESMA, E MÉTODO DE RECICLAGEM
(71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(72) SATOSHI ISHIUCHI; MAKOTO SUZUKI
(85) 25/05/2023
(86) PCT JP2021/043077 de 24/11/2021
(87) WO 2022/114032 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010193-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/11/2021
(30) 25/11/2020 JP 2020-194949; 19/11/2021 JP 2021-188459
(51) D01D 5/04 (2006.01), D01F 6/70 (2006.01)
(54) FIBRA ELÁSTICA DE POLIURETANO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FIBRA ELÁSTICA DE POLIURETANO
(71) TORAY OPELONTEX CO., LTD. (JP)
(72) KAZUKI NAESHIRO; KATSUYA SUZUKI; TOSHIHIRO TANAKA
(85) 25/05/2023
(86) PCT IB2021/060973 de 25/11/2021
(87) WO 2022/112993 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010197-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 27/11/2020 KR 10-2020-0163363
(51) A61K 47/54 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE MATERIAL BIOLOGICAMENTE ATIVO TENDO FRAÇÃO DE BIOTINA, FRAÇÃO DE ÁCIDO GRAXO OU COMBINAÇÃO DOS MESMOS ACOPLADA AO MESMO
(71) D&D PHARMATECH INC. (KR)
(72) JAE HEE SHIN; SUNG MOOK LIM; EUN JI PARK
(85) 25/05/2023
(86) PCT IB2021/022237 de 29/11/2021
(87) WO 2022/112849 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010204-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 25/11/2020 US 63/118,291
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 4-FLUORO-(4-(4-BENZIL)PIPERIDIN-1-IL) (2-(PIRIMIDIN-4-IL)PIRIDINA-3-IL)METANONA E COMPOSTOS SEMELHANTES COMO INIBIDORES DO CYP46A1 PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) STEVEN MISCHKE; ALLEN TAYLOR HOPPER; DANIEL LA; MARIA-JESUS BLANCO-PILLADO
(85) 25/05/2023
(86) PCT US2021/060844 de 24/11/2021
(87) WO 2022/115620 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010446-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2021
(30) 30/11/2020 US 17/107,900
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA AGENDAMENTO DE PORTADORA DE COMPONENTE CRUZADO DE UM ESTADO DE INDICADOR DE CONFIGURAÇÃO DE LIGAÇÃO DESCENDENTE E LIGAÇÃO ASCENDENTE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KIRAN VENUGOPAL; YAN ZHOU; TAO LUO; JUNYI LI
(85) 29/05/2023

(86) PCT US2021/072149 de 01/11/2021
(87) WO 2022/115821 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010450-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/11/2021
(30) 30/11/2020 NO 20201321; 30/11/2020 US 17/107,195
(51) F41A 33/06 (2006.01), F41A 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SIMULAÇÃO DE RECUO
(71) GREEN AMMO AS (NO)
(72) STEFFEN BOTTEN; ERIK BOYE ABRAHAMSEN
(85) 29/05/2023
(86) PCT NO2021/050245 de 25/11/2021
(87) WO 2022/114963 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010465-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2021
(30) 30/11/2020 CN 202011377320.0
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE ÁUDIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YUAN GAO; SHUAI LIU; BIN WANG; ZHE WANG; TIANSHU QU; JIAHAO XU
(85) 29/05/2023
(86) PCT CN2021/096841 de 28/05/2021
(87) WO 2022/110723 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010468-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 30/11/2020 IN 202011052097
(51) A01N 37/52 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA INOVADORA QUE COMPREENDE COMPOSTOS DE FENILAMIDINA 3-SUBSTITUÍDA E USO DA MESMA
(71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(72) VISHAL A. MAHAJAN; SANTOSH SHRIDHAR AUTKAR; SIDDARAMAIAH C R; HAGALAVADI M VENKATESHA
(85) 29/05/2023
(86) PCT IB2021/061054 de 29/11/2021
(87) WO 2022/113033 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010486-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,589; 02/12/2020 US 17/109,651
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61L 2/24 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS EQUIPADOS COM MOTOR COM CONECTORES EXTERNOS
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; RAVI C. PATEL; JOSH LIEBOWITZ
(85) 30/05/2023
(86) PCT IB2021/061047 de 29/11/2021
(87) WO 2022/118159 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010502-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2020
(51) F03G 7/04 (2006.01)
(54) MELHORIAS RELATIVAS À RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(71) JULIAN PARKER (GB) ; ANDRE DAWSON KRISTEN (GB)
(72) JULIAN PARKER; ANDRE DAWSON KRISTEN
(85) 30/05/2023
(86) PCT GB2020/053072 de 30/11/2020
(87) WO 2021/105725 de 03/06/2021

---

(21) BR 11 2023 010510-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2021
(30) 30/11/2020 GB 2018785.2
(51) F16L 9/18 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01)
(54) MELHORIAS RELATIVAS À TUBULAÇÕES PIPE-IN-PIPE
(71) TECHNIP N-POWER (FR)
(72) ANDREAS TENNØE; VALERIY SHEPENKOV
(85) 30/05/2023
(86) PCT IB2021/000826 de 30/11/2021
(87) WO 2022/112845 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010531-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/11/2021
(30) 30/11/2020 MY PI2020006324
(51) H01M 8/04746 (2016.01), H01M 8/0438 (2016.01), H01M 8/00 (2016.01), H01M 8/0258 (2016.01), C25B 15/08 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01), C25B 1/50 (2021.01), C25B 11/036 (2021.01), C25B 15/02 (2021.01)
(54) PLACA DE CAMPO DE FLUXO PARA DISPOSITIVO DE MEMBRANA

ELETROLÍTICA DE POLÍMERO
(71) PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS) (MY) ; UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA (MY)
(72) HUSAINI TEUKU; MOHD SHAHBUDIN MASTAR @ MASDAR; GEETHA SRINIVASAN; SAFWAN HANIS BIN MOHD MURAD; COLIN PATRICK; SITI SARA LYANA BINTI BADLY SHAM
(85) 30/05/2023
(86) PCT MY2021/050104 de 18/11/2021
(87) WO 2022/114947 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010546-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 03/12/2020 US 63/120,799; 03/12/2020 US 63/120,948; 03/12/2020 US 63/120,980
(51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/074 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) CÉLULAS GENETICAMENTE PROJETADAS E USOS DAS MESMAS
(71) CENTURY THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MICHAEL NASO; MARK WALLET; BARRY MORSE; LUIS BORGES; BUDDHA GURUNG; HILLARY QUINN; LIAM CAMPION; JILL CARTON; HEIDI JESSUP; KENNETH BRASEL; LUCAS THOMPSON; JOHN WHEELER
(85) 30/05/2023
(86) PCT US2021/072646 de 01/12/2021
(87) WO 2022/120334 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010553-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2021
(30) 30/11/2020 US 63/119,306
(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA COLETA PASSIVA DE DIÓXIDO DE CARBONO COM DISCOS SORVENTES SUSPENSOS
(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US)
(72) KLAUS LACKNER; ROBERT PAGE
(85) 30/05/2023
(86) PCT US2021/061203 de 30/11/2021
(87) WO 2022/115785 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010581-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2022
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01)

(54) TRATAMENTO NÃO INVASIVO DE CÂNCER COM LASER DE COMPRIMENTOS DE ONDA MÚLTIPLOS
(71) CAO GROUP, INC. (US)
(72) STEVEN D. JENSEN; DENSEN CAO
(85) 30/05/2023
(86) PCT US2022/014470 de 30/01/2022
(87) WO 2022/115881 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010584-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 01/12/2020 EP 20211094.6
(51) C12M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PREPARAR UMA SUSPENSÃO CELULAR
(71) CUTISS AG (CH)
(72) VINCENT RONFARD; JOAQUIN URDINEZ; CLAUDE HOLENSTEIN
(85) 30/05/2023
(86) PCT EP2021/083810 de 01/12/2021
(87) WO 2022/117665 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010590-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 02/12/2020 US 63/120,410; 13/08/2021 US 63/232,749
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE TIADIAZOLILA SUBSTITUÍDA COMO INIBIDORES DE DNA POLIMERASE THETA
(71) IDEAYA BIOSCIENCES, INC. (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.4) LIMITED (GB)
(72) PAUL A. BARSANTI; HILARY PLAKE BECK; MELISSA FLEURY; BRIAN THOMAS JONES; ETHAN DENARDO MCSPADDEN; ZHONGHUA PEI; CHENBO WANG; FIROZ ALI JAIPURI; DANIEL LEE SEVERANCE; KEVIN J. DUFFY; BRIAN LAWHORN
(85) 30/05/2023
(86) PCT IB2021/061173 de 01/12/2021
(87) WO 2022/118210 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010592-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2021
(30) 02/12/2020 US 63/120,387
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 65/22 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE MICROEMULSÃO

	LÍMPIDA, ESTÁVEL E À BASE DE ÁGUA PARA CONTROLE DE PRAGAS (71) TYRATECH, INC (US) (72) JASON SCHMIDT; JAMES KLIMAVICZ (85) 30/05/2023 (86) PCT US2021/060344 de 22/11/2021 (87) WO 2022/119738 de 09/06/2022
(21) BR 11 2023 010593-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/12/2021 (30) 03/12/2020 US 63/121,092 (51) B65G 15/30 (2006.01), B65G 15/32 (2006.01), B65G 23/14 (2006.01) (54) CORREIA NÃO ADERENTE COM PROPRIEDADES MELHORADAS DE ADESÃO, PERFURAÇÃO, CONFORMABILIDADE E FLEXIBILIDADE (71) AFC SPECIALTY COATINGS GROUP, INC. (US) (72) WILLIAM CHRISTOPHER LEWIS; BARTON R. LEWIS; MALCOLM SWIFT; WILLIAM JAMES LEWIS; ISMAEL SALOMON (85) 30/05/2023 (86) PCT US2021/061825 de 03/12/2021 (87) WO 2022/120180 de 09/06/2022
(21) BR 11 2023 010597-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/12/2021 (30) 28/12/2020 JP 2020-218406; 22/09/2021 JP 2021-154350 (51) C08L 97/00 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LIGNINA E USO DA MESMA (71) IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. (JP) (72) YOSHIHITO KOYAMA; TOSHIFUMI MIYAGAWA (85) 30/05/2023 (86) PCT JP2021/047204 de 21/12/2021 (87) WO 2022/145280 de 07/07/2022
(21) BR 11 2023 010599-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/12/2021 (30) 14/12/2020 US 63/125,371 (51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/45 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER DE MAMA COM DERIVADOS DE TETRA-HIDRONAFTALENO COMO DEGRADADORES DE RECEPTORES DE ESTROGÊNIO (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US) (72) XIN CHEN; ANDREW P. CREW; JOHN FLANAGAN; SHERYL MAXINE GOUGH; ROYAL J. HASKELL III; MARCIA DOUGAN MOORE; YIMIN QIAN; IAN CHARLES ANTHONY TAYLOR; JING WANG

(85) 30/05/2023
(86) PCT US2021/063130 de 13/12/2021
(87) WO 2022/132652 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010612-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,589; 02/12/2020 US 17/109,656
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS EQUIPADOS COM MOTOR COM RECARGA INTELIGENTE COM CONEXÕES COM FIO MONTADAS EXTERNAMENTE E FIXÁVEIS SEPARADAMENTE
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; RAVI C. PATEL; JOSHUA L. LIEBOWITZ
(85) 31/05/2023
(86) PCT IB2021/061044 de 29/11/2021
(87) WO 2022/118157 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010623-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,589; 02/12/2020 US 17/109,648
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISSIPADA DENTRO DE BARREIRAS ESTÉREIS DE GABINETES DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; DEMETRIUS N. HARRIS; PATRICK G. MCELHANEY JR.; JESSE LUO; CHAD P. BOUDREAUX
(85) 31/05/2023
(86) PCT IB2021/061052 de 29/11/2021
(87) WO 2022/118162 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010625-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 01/12/2020 US 63/119,722
(51) A61L 26/00 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/327 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES PARA CICATRIZAÇÃO DE LESÕES TRAUMÁTICAS DA PELE E DAS MEMBRANAS MUCOSAS
(71) ROSSANA CASTELLANA (IT) ; FRANCESCO PIANI (IT)
(72) ROSSANA CASTELLANA; FRANCESCO PIANI
(85) 31/05/2023
(86) PCT EP2021/083345 de 29/11/2021

(87) WO 2022/117499 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010630-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 01/12/2020 US 63/119,708
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 35/407 (2015.01), A61K 35/12 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A EFICÁCIA TERAPÊUTICA DE CÉLULAS ISOLADAS PARA TERAPIA CELULAR
(71) LEPTON PHARMACEUTICALS LTD (IL)
(72) ZURR, DANIEL; KALINSKI, HAGAR; FEINSTEIN, ELENA
(85) 31/05/2023
(86) PCT IL2021/051426 de 01/12/2021
(87) WO 2022/118310 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010650-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 01/12/2020 US 63/119,715
(51) C10G 3/00 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), C10G 45/10 (2006.01)
(54) CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE ÓLEOS DE GLICERÍDEOS COM ADITIVOS DE OLEFINAS LEVES DE ZSM-5 CONTENDO FÓSFORO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) MINGTING XU; TENGFEI LIU; RICHARD L. GROVE; MICHAEL K. MAHOLLAND
(85) 31/05/2023
(86) PCT IB2021/055621 de 24/06/2021
(87) WO 2022/118090 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010665-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 01/12/2020 US 63/119,801
(51) C01B 33/158 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO VERTICALMENTE INTEGRADA DE AEROGÉIS DE SÍLICA A PARTIR DE VÁRIAS FONTES DE SÍLICA
(71) AEROBEL BV (BE)
(72) STEVE DE POOTER; STEPHEN A. III STEINER; JUSTIN S. GRIFFIN
(85) 31/05/2023
(86) PCT EP2021/083714 de 01/12/2021
(87) WO 2022/117618 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010696-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2021
(30) 01/12/2020 AU 2020904452
(51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), A01H 6/00 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01)
(54) GRÃO DE CEREAL, POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO AO DNA DE FITA SIMPLES MITOCONDRIAL MUTANTE, UM POLIPEPTÍDEO RECA3 MUTANTE OU UM POLIPEPTÍDEO TWINKLE MUTANTE, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA O POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO E/OU EXÓGENO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO E/OU VETOR CODIFICANDO UM POLINUCLEOTÍDEO, CÉLULA, TECIDO, ÓRGÃO, PARTE DE PLANTA OU PLANTA, CÉLULA VEGETAL DE CEREAL, SEMENTE OU TECIDO DA MESMA, CÉLULA, SEMENTE OU TECIDO DA MESMA, PLANTA DE CEREAL, POPULAÇÃO DE PELO MENOS 100 PLANTAS DE CEREAL, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA CÉLULA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE CEREAL, MÉTODO DE SELEÇÃO DE UMA PLANTA DE CEREAL, USO DE UM POLINUCLEOTÍDEO, MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA PLANTA DE CEREAL QUE PRODUZ GRÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PARTE DE PLANTA DE CEREAL, MÉTODO PARA PRODUZIR GRÃO PROCESSADO, OU FARINHA, FARELO, FARINHA INTEGRAL, MALTE, AMIDO OU ÓLEO OBTIDO A PARTIR DE GRÃO, PRODUTO PRODUZIDO A PARTIR DE GRÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UM INGREDIENTE ALIMENTÍCIO OU DE BEBIDA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO OU DE BEBIDA, USO DE GRÃO, COMPOSIÇÃO
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; INSTITUTE OF BOTANY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(72) CHUN-MING LIU; DONG-QI LI; XIAO-BA WU; XUE-FENG YAO; JIN-XIN LIU; RONALD CHUN-WAI YU; CRISPIN ALEXANDER HOWITT; PHILIP JOHN LARKIN
(85) 31/05/2023
(86) PCT AU2021/051425 de 30/11/2021
(87) WO 2022/115902 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010709-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2021
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODOS PARA INDICADORES DE CONFIGURAÇÃO DE TRANSMISSÃO UNIFICADA EM AMBIENTES DE MÚLTIPLOS PONTOS DE TRANSMISSÃO RECEPÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E NÓ DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) KE YAO; BO GAO; CHUANGXIN JIANG; SHUJUAN ZHANG; ZHAOHUA LU; WENJUN YAN
(85) 31/05/2023
(86) PCT CN2021/070819 de 08/01/2021
(87) WO 2022/147755 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 010919-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2021
(30) 03/12/2020 IT 102020000029540
(51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/38 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA USO DE BIODIESEL EM MOTORES A COMBUSTÃO INTERNA COM CICLO DE DIESEL
(71) REFUEL SOLUTIONS S.R.L. (IT)
(72) ADRIANO CORDISCO; TOMMASO D'ANGELO; FEDERICO DE PIETRI; MARCO DI MOLA; GABRIELE REBECCHI
(85) 02/06/2023
(86) PCT IT2021/050375 de 19/11/2021
(87) WO 2022/118352 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010920-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2021
(30) 03/12/2020 CN 202011410208.2; 15/01/2021 CN 202110057975.8
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YUN LIU; LIXIA XUE
(85) 02/06/2023
(86) PCT CN2021/135189 de 02/12/2021
(87) WO 2022/117058 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010921-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 03/12/2020 FR FR2012647
(51) A61N 5/06 (2006.01), A45D 29/00 (2006.01), A45D 29/22 (2006.01), A45D 29/14 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TRATAR UNHAS, DISPOSITIVO PARA TRATAR UNHAS POR EMISSÃO DE PULSOS DE LUZ DE UM TAL SISTEMA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA UNHA PARA SER SUBMETIDA A UM TRATAMENTO POR EMISSÃO DE PULSOS DE LUZ POR MEIO DE UM TAL SISTEMA, KIT DE PREPARAÇÃO DE UNHAS, NOTAVELMENTE PARA A IMPLEMENTAÇÃO DESTE MÉTODO, CONJUNTO DE EMPLASTROS A SEREM POSICIONADOS EM UNHAS A SEREM TRATADAS USANDO UM DISPOSITIVO DE EMISSÃO

DE PULSO DE LUZ DE UM TAL SISTEMA, SUPORTE E ENCAIXE DE EXTREMIDADE DESTINADOS A PERMITIR O TRATAMENTO DE UNHAS POR UMA CABEÇA ÓPTICA DE UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE EMISSÃO DE PULSO DE LUZ DE UM TAL SISTEMA
(71) EUROFEEDBACK (FR)
(72) GEORGES SAFRAOUI
(85) 02/06/2023
(86) PCT EP2021/083366 de 29/11/2021
(87) WO 2022/117503 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010928-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2020
(51) H04W 4/02 (2018.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINPING HAO; YINGHAO JIN; YINGHAO GUO
(85) 02/06/2023
(86) PCT CN2020/134030 de 04/12/2020
(87) WO 2022/116192 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010931-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 04/12/2020 US 63/121,783
(51) H04R 3/12 (2006.01), H04S 3/00 (2006.01), H04R 5/04 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SOM SURROUND SEM FIO
(71) FASETTO, INC. (US)
(72) COY CHRISTMAS; KEVIN WILSON; ERIK W. JONES
(85) 02/06/2023
(86) PCT US2021/061812 de 03/12/2021
(87) WO 2022/120170 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010934-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 03/12/2020 CN 202011394465.1
(51) H02S 30/10 (2014.01), H01L 31/048 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MÓDULO FOTOVOLTAICO EM TELA CHEIA E PROCESSO DE MONTAGEM DA MESMA
(71) ANHUI DAHENG ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) SHENHENG XIE; CHENGYIN JIANG; XIAOWU ZHENG
(85) 02/06/2023
(86) PCT CN2021/102354 de 25/06/2021
(87) WO 2022/116518 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010935-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 04/12/2020 US 17/112,510
(51) C09C 1/42 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C04B 33/04 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PARTÍCULAS REFLEXIVAS INCLUINDO UMA MISTURA DE PARTÍCULAS COM DUREZA MELHORADA, MÉTODOS DE PRODUZIR A MESMA E MÉTODOS PARA ANALISAR A RESISTÊNCIA DA MISTURA DE PARTÍCULAS
(71) U.S. SILICA COMPANY (US)
(72) RAMANAN PITCHUMANI; WILLIAM WELLS; DAVID WELLER
(85) 02/06/2023
(86) PCT US2021/072722 de 03/12/2021
(87) WO 2022/120374 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010937-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 04/12/2020 US 63/121,747; 03/09/2021 US 63/240,533
(51) C09D 5/08 (2006.01), H01L 23/24 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01), H05K 3/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA MELHORAMENTO DA DURABILIDADE DE SISTEMAS DE REVESTIMENTO EM GEL ELETRICAMENTE ISOLANTES E IMPERMEABILIZANTES
(71) ACTNANO, INC. (US)
(72) JUSTIN KLEINGARTNER; SRUTI BALASUBRAMANIAN; LIAM DOYLE; CEDRIC VIRY; JULIA ZHAO
(85) 02/06/2023
(86) PCT US2021/061909 de 03/12/2021
(87) WO 2022/120245 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010939-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2021
(30) 02/12/2020 US 63/120,575
(51) A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA À BASE DE COBRE
(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(72) SHERON FRANCISCO DE OLIVEIRA; SHIMON AMSELEM
(85) 02/06/2023
(86) PCT IB2021/061258 de 02/12/2021
(87) WO 2022/118255 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 011491-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/09/2021

(30) 15/12/2020 DE 10 2020 215 874.6
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APLLCAÇÃO DE MEIO DE PULVERIZAÇÃO SOBRE SUPERFÍCIE AGRÍCOLA
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) NICOLAS HOUIS
(85) 12/06/2023
(86) PCT EP2021/076078 de 22/09/2021
(87) WO 2022/128189 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011502-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 21/12/2020 US 63/128,678
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA HIGIENE BUCAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LYNDSAY SCHAEFFER-KORBYLO; CARL MYERS; GOKUL GOVINDARAJU; REEBA PAUL
(85) 12/06/2023
(86) PCT US2021/064402 de 20/12/2021
(87) WO 2022/140281 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011945-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 15/12/2020 NL 2027111
(51) B29C 65/36 (2006.01), B29C 65/46 (2006.01), B29C 65/56 (2006.01), B29C 65/72 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29K 307/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SOLDAGEM POR PONTO ELETROMAGNÉTICA DE PEÇAS MOLDADAS
(71) KOK & VAN ENGELEN COMPOSITE STRUCTURES B.V. (NL)
(72) MAARTEN LABORDUS
(85) 15/06/2023
(86) PCT EP2021/084262 de 03/12/2021
(87) WO 2022/128547 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012447-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2022
(30) 29/01/2021 DE 10 2021 102 034.4
(51) B65B 13/20 (2006.01), B65B 63/02 (2006.01), B65G 47/08 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA O MANEJO DE OBJETOS (PLANOS)
(71) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE)
(72) JOSEF SCHULTE; ANDREAS PRAHM; MATTHIAS VOCKS

(85) 21/06/2023
(86) PCT EP2022/051580 de 25/01/2022
(87) WO 2022/161931 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 012539-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 22/12/2020 EP 20216430.7
(51) C08G 59/24 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESINA CURÁVEL DE DUAS PARTES
(71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(72) CHRISTIAN BEISELE; DANIEL BAER; FLORIAN GNAEDINGER
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/086916 de 20/12/2021
(87) WO 2022/136330 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012540-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2021
(51) H04W 76/10 (2018.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO, E SISTEMA PARA TRANSMISSÃO DE PEQUENOS DADOS EM REDES SEM FIO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) YU LIU; HE HUANG
(85) 22/06/2023
(86) PCT CN2021/071027 de 11/01/2021
(87) WO 2022/147817 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 012543-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2022
(30) 04/01/2021 NL 2027263
(51) B65G 43/08 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01), H01Q 13/20 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CLASSIFICAÇÃO DE PRODUTOS, MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO DE UM PRODUTO A SER CLASSIFICADO USANDO UM SISTEMA E PRODUTO DE PROGRAMA INFORMÁTICO
(71) VANDERLANDE INDUSTRIES B.V. (NL)
(72) KOEN MAARTEN GEERT GROBBEN; PETRUS THEODORUS CORNELIS VERVOORT; THOMAS HENDRIKUS PEETERS
(85) 22/06/2023
(86) PCT NL2022/050001 de 03/01/2022
(87) WO 2022/146141 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 012546-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,233
(51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 4/46 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, PORTADORA, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SHEHZAD ALI ASHRAF; JOSE ANGEL LEON CALVO; RICARDO BLASCO SERRANO
(85) 22/06/2023
(86) PCT SE2022/050005 de 07/01/2022
(87) WO 2022/150007 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012635-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 31/12/2020 US 63/132,644
(51) C02F 1/02 (2023.01), C09K 5/10 (2006.01), E02B 15/04 (2006.01), F24S 10/10 (2018.01), F28D 1/02 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AQUECIMENTO LOCALIZADO PARA GRANDES MASSAS DE ÁGUA COM UM SISTEMA DE CONFINAMENTO PARCIAL
(71) CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) FERNANDO BENJAMIN FISCHMANN; JOSE AMIGO ALVAREZ
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/065093 de 23/12/2021
(87) WO 2022/146873 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012639-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 22/12/2020 US 63/128,915
(51) A61K 31/4162 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE TETRA-HIDROINDAZOL COMO NOVOS INIBIDORES DE DIACILGLICERÍDEO O-ACILTRANSFERASE 2
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) JIANMING BAO; CHEN CHENG; FABEN A. CRUZ; YEON-HEE LIM; CEDRIC L. HUGELSHOFER; JINLONG JIANG; VICTOR W. MAK; EMMA HELEN SOUTHGATE
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/063948 de 17/12/2021
(87) WO 2022/140169 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012646-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/12/2021
(30) 23/12/2020 FR FR2014085; 05/08/2021 FR FR2108536
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DENOMINADAS C1, C2 E C3, PROCESSO, NOTAVELMENTE UM PROCESSO COSMÉTICO, PARA MATERIAIS DE QUERATINA, PROCESSO PARA O CUIDADO, PARTICULARMENTE CUIDADO NÃO TERAPÊUTICO E COSMÉTICO, DA PELE, PROCESSO PARA ESTILIZAR FIBRAS DE QUERATINA, NOTAVELMENTE FIBRAS DE QUERATINA HUMANA, PARTICULARMENTE O CABELO, PROCESSO PARA CORAR AS FIBRAS DE QUERATINA, PREFERENCIALMENTE FIBRAS DE QUERATINA HUMANA, E KIT, NOTAVELMENTE UM KIT COSMÉTICO, PARA MATERIAIS DE QUERATINA
(71) L'OREAL (FR)
(72) LAURENT SABATIE; JULIEN PORTAL
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/086180 de 16/12/2021
(87) WO 2022/136104 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012648-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 24/12/2020 EP 20217194.8
(51) A61K 31/7048 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR MASTITE COM UM COMPOSTO ANTIMICROBIANO DE ORTOSOMICINA
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) RALF WARRASS; JOACHIM ULLRICH
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/087444 de 23/12/2021
(87) WO 2022/136622 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012649-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 07/01/2021 KR 10-2021-0002116
(51) A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) HIDROGEL DE ÁCIDO HIALURÔNICO RETICULADO USANDO RETICULANTE E POLIOL, E PREENCHIMENTO COMPREENDENDO O MESMO
(71) LG CHEM, LTD (KR)
(72) HYUN TAE JUNG; CHUNG LEE; JINEON SO
(85) 22/06/2023
(86) PCT KR2022/000338 de 07/01/2022

(87) WO 2022/149924 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 012650-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 23/12/2020 EP 20216950.4
(51) B01D 9/00 (2006.01)
(54) CRISTALIZADOR, MÉTODO PARA CRISTALIZAÇÃO E USO DO CRISTALIZADOR NA EXECUÇÃO DO MÉTODO
(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(72) JAKUB BUJALSKI; ROBERTUS LOUWE; OLAV LIER
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/087455 de 23/12/2021
(87) WO 2022/136626 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012651-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,033
(51) C01B 3/36 (2006.01), C07C 41/01 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A COMPOSIÇÃO DO GÁS DE SÍNTESE A PARTIR DE UM GERADOR COM BASE EM MOTOR
(71) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE (US)
(72) SAMEER PARVATHIKAR; JOHN R. CARPENTER III
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2022/011635 de 07/01/2022
(87) WO 2022/150601 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 012662-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 31/12/2020 EP 20397520.6
(51) A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/42 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61L 27/44 (2006.01), C22C 23/00 (2006.01), C22C 23/04 (2006.01), C22F 1/06 (2006.01)
(54) IMPLANTE QUE COMPREENDE LIGA DE MAGNÉSIO E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO
(71) BIORETEC OY (FI)
(72) KIMMO LÄHTEENKORVA; TIMO LEHTONEN; INARI LYYRA
(85) 23/06/2023
(86) PCT FI2021/050906 de 21/12/2021
(87) WO 2022/144498 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 012670-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2020

(51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE NUVEM DE PONTOS APLICADO A UM CODIFICADOR, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE NUVEM DE PONTOS APLICADO A UM DECODIFICADOR, CODIFICADOR E DECODIFICADOR
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) SHUAI WAN; LEI WEI; FUZHENG YANG
(85) 23/06/2023
(86) PCT CN2020/142301 de 31/12/2020
(87) WO 2022/141461 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012678-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2020
(51) C10G 53/14 (2006.01), C10G 27/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DESSULFURAÇÃO
(71) SOLVAY SA (BE)
(72) WENJUAN ZHOU; ANDREW WILLSON; NUNO FORMIGA; FRANCOIS DABEUX; ZHEN YAN; STEPHANE STREIFF
(85) 23/06/2023
(86) PCT CN2020/138488 de 23/12/2020
(87) WO 2022/133768 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012681-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2020
(51) H04W 48/12 (2009.01)
(54) MÉTODOS E APARELHO DE INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE DE DOIS ESTÁGIOS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HAO TANG; JIANGLEI MA; XIAOYAN BI; PEIYING ZHU; WEN TONG
(85) 23/06/2023
(86) PCT CN2020/139128 de 24/12/2020
(87) WO 2022/133936 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012683-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 23/12/2020 IT 102020000032027
(51) G01D 5/353 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INTERROGAR UM SENSOR DE REDE DE BRAGG EM FIBRA BIRREFRINGENTE, EMPREGANDO DETECÇÃO ÓPTICA HETERÓDINA
(71) BREMBO S.P.A. (IT)
(72) STEFANO FARALLI; YONAS SEIFU MUANENDA; FABRIZIO DI PASQUALE; LORENZO TOZZETTI; FRANCESCO CAMOZZI
(85) 23/06/2023

(86) PCT IB2021/061767 de 15/12/2021
(87) WO 2022/137027 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012687-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 23/12/2020 DE 10 2020 134 844.4
(51) A47J 37/12 (2006.01), F01M 11/03 (2006.01), B01D 29/07 (2006.01), B01D 29/52 (2006.01), B01D 35/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REMOVER MATÉRIA ESTRANHA DE UM LÍQUIDO
(71) VITO AG (DE)
(72) ANDREAS SCHMIDT
(85) 23/06/2023
(86) PCT EP2021/087452 de 23/12/2021
(87) WO 2022/136625 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012689-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 24/12/2020 BE BE2020/5980
(51) B64D 15/04 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO ANTICONGELANTE DE AERONAVE USANDO AR QUENTE SOPRADO COM PENALIDADE DE ENERGIA REDUZIDA
(71) SONACA S.A. (BE)
(72) JONAS VIDAIC
(85) 23/06/2023
(86) PCT EP2021/086886 de 20/12/2021
(87) WO 2022/136318 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012690-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021
(30) 24/12/2020 EP 20217228.4
(51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), A23L 31/00 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01)
(54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UM MEIO DE FERMENTAÇÃO FÚNGICA E PARA PRODUZIR UMA BIOMASSA FÚNGICA, COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNAS, MEIO DE FERMENTAÇÃO FÚNGICA, BIOMASSA FÚNGICA, USO DA BIOMASSA FÚNGICA, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO À BASE DE FUNGOS
(71) MUSHLABS GMBH (DE)
(72) THIBAULT GODARD; DANIEL ALEJANDRO DELGADO MONTAFUR; GUIDO ALBANESE; MAZEN RIZK
(85) 23/06/2023
(86) PCT EP2021/087661 de 24/12/2021
(87) WO 2022/136708 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012694-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 24/12/2020 CN PCT/CN2020/139020
(51) B01D 39/20 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 50/00 (2022.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/54 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR UM FILTRO DE PARTÍCULAS USADO E PARA FABRICAR UM FILTRO DE PARTÍCULAS E SISTEMAS PARA TRATAR UM FILTRO DE PARTÍCULAS USADO E PARA FABRICAR UM FILTRO DE PARTÍCULAS
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) JIA DI ZHANG; TENG SHEN; JIAN LI; WEN JI SONG; TOBIAS PAUL; MARTIN KALWEI; EDGAR VIKTOR HUENNEKES; WEIYONG TANG
(85) 23/06/2023
(86) PCT US2021/061330 de 01/12/2021
(87) WO 2022/140024 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012697-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2021
(30) 25/12/2020 CN PCT/CN2020/139518; 28/01/2021 EP 21153895.4
(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 36/31 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS PESSOAIS, MÉTODOS PARA ATENUAR, INIBIR E/OU REDUZIR PELO MENOS UM SINTOMA SELECIONADO DE INFLAMAÇÃO, GENGIVITE, PERIODONTITE, CASPAS E ACNE E PARA INIBIR A LIBERAÇÃO DE PELO MENOS UMA CITOCINA PRÓ-INFLAMATÓRIA E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) XUELAN GU; TINGYAN MI
(85) 23/06/2023
(86) PCT EP2021/084301 de 06/12/2021
(87) WO 2022/135883 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012929-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,686
(51) A61P 25/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA MODULAR HUNTINGTINA
(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) BETHANY FITZSIMMONS; SUSAN M. FREIER; HOLLY KORDASIEWICZ
(85) 27/06/2023
(86) PCT US2022/014231 de 28/01/2022

(87) WO 2022/165122 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 012931-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2021
(30) 29/01/2021 US 17/161,902
(51) E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) TERMOFLASTICO COM METAL INTUMESCÍVEL PARA VEDAÇÃO APRIMORADA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) BRANDON T. LEAST; MICHAEL L. FRIPP; CHAD W. GLAESMAN
(85) 27/06/2023
(86) PCT US2021/016371 de 03/02/2021
(87) WO 2022/164462 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 012963-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2021
(30) 29/12/2020 KR 10-2020-0185961; 28/12/2021 KR 10-2021-0189895
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, INIBIDOR DE ENPP 1 E ATIVADOR DO CAMINHO STING
(71) TXINNO BIOSCIENCE INC. (KR)
(72) SEO JUNG HAN; CHAN SUN PARK; SUNG JOON KIM; JAE EUN CHEONG; JUNG HWAN CHOI; ALI IMRAN; SUN WOO LEE; YONG YEA PARK; AH RAN YU; SUN YOUNG PARK
(85) 27/06/2023
(86) PCT KR2021/020143 de 29/12/2021
(87) WO 2022/146022 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 012964-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2021
(30) 28/12/2020 US 63/131,267
(51) A61L 26/00 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01)
(54) MATERIAIS HEMOSTÁTICOS EM PÓ, SECOS E REATIVOS COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA E UM AGENTE DE RETICULAÇÃO À BASE DE POLIETILENOGLICOL MODIFICADO MULTIFUNCIONALIZADO
(71) DAVOL INC. (US)
(72) KEITH GREENAWALT; FREDERICK H. STRICKLER, JR.
(85) 27/06/2023
(86) PCT US2021/065204 de 27/12/2021
(87) WO 2022/146917 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 012969-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/12/2021
(30) 29/12/2020 US 17/136,137
(51) A61B 18/16 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(54) FILTRO PARA A TRAJETÓRIA DE ENERGIA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO MONOPOLAR
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; DAVID C. YATES
(85) 28/06/2023
(86) PCT IB2021/062414 de 29/12/2021
(87) WO 2022/144790 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012970-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2021
(30) 30/12/2020 US 63/132,332
(51) C07C 23/36 (2006.01), C07C 13/47 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61K 47/51 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01)
(54) DEGRADADORES DE IRAK E USOS DOS MESMOS
(71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) NELLO MAINOLFI; NAN JI; MATTHEW M. WEISS; XIAOZHANG ZHENG; YI ZHANG; PAUL R. FLEMING; XIAO ZHU
(85) 28/06/2023
(86) PCT US2021/073186 de 30/12/2021
(87) WO 2022/147465 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012974-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2021
(30) 30/12/2020 EP PCT/EP2020/088061
(51) C07G 1/00 (2011.01), C07B 33/00 (2006.01), C03C 13/06 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01), E04B 9/00 (2006.01)
(54) PRODUTOS ACÚSTICOS
(71) ROCKWOOL A/S (DK)
(72) DORTE BARTNIK JOHANSSON; MIROSLAV NIKOLIC
(85) 28/06/2023
(86) PCT EP2021/077183 de 01/10/2021
(87) WO 2022/144106 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012975-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2021
(30) 31/12/2020 FI 20206386
(51) C08J 3/05 (2006.01), C08B 3/14 (2006.01), C08B 3/22 (2006.01)
(54) DISSOLUÇÃO CONTÍNUA DE UM DERIVADO DE CELULOSE
(71) INFINITED FIBER COMPANY OY (FI)
(72) SAKARI SIREN; ALI HARLIN; MARTIN STJERNBERG

(85) 28/06/2023
(86) PCT FI2021/050918 de 31/12/2021
(87) WO 2022/144506 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013061-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2021
(30) 29/12/2020 US 63/131,722
(51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), C12Q 1/6804 (2018.01)
(54) ANÁLISE DO FATOR DE TRANSCRIÇÃO CIRCULANTE
(71) BELGIAN VOLITION SRL (BE)
(72) JACOB VINCENT MICALLEF; MARK EDWARD ECCLESTON; DORIAN FERNAND FRANÇOIS PAMART; MARIELLE HERZOG
(85) 28/06/2023
(86) PCT EP2021/087813 de 29/12/2021
(87) WO 2022/144407 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013146-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 29/12/2020 US 63/131,529
(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/3577 (2014.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01), G01N 21/84 (2006.01)
(54) MONITORAMENTO E CONTROLE DE SUBPRODUTO DE POLÍMERO INDESEJADO GERADO EM PRODUÇÃO, ARMAZENAMENTO E MANUSEIO DE MONÔMEROS USANDO ANÁLISE DE ESPECTROSCOPIA DE INFRAVERMELHO
(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) CHAOWEI FENG; ERIC LE; BRYAN CROM; NIMESHKUMAR PATEL
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/064496 de 21/12/2021
(87) WO 2022/146764 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013149-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 04/01/2021 US 17/140,834
(51) E02F 3/407 (2006.01), E02F 3/30 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), E02F 3/60 (2006.01)
(54) CAÇAMBA COM UMA ENTRADA E UMA SAÍDA DEFININDO UMA CAVIDADE, MAQUINÁRIO PESADO, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CAÇAMBA
(71) CATERPILLAR GLOBAL MINING LLC (US)
(72) JAMES G. JAMILOSA; ANDREW S. YUN; JAE B. PARK; MUSTAFA I. ALSALEH; MATTHEW J. LOSSMANN
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/064326 de 20/12/2021

(87) WO 2022/146739 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013152-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2022
(30) 04/01/2021 CN 202110002962.0
(51) C25D 11/02 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01), C25D 11/30 (2006.01), C23G 1/12 (2006.01)
(54) LIGA DE MAGNÉSIO RESISTENTE À CORROSÃO COM UM REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO MULTINÍVEL E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA MESMA.
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) DINGFEI ZHANG; YUPING LIU; CHAO MIAO; HANXI ZHAO; LIBIN ZHAO
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2022/011020 de 03/01/2022
(87) WO 2022/147493 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013154-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2021
(30) 30/12/2020 US 63/132,031; 30/06/2021 US 63/216,879
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE INDAZOL COMO INIBIDORES DE QUINASE
(71) TYRA BIOSCIENCES, INC (US)
(72) ROBERT L. HUDKINS; DANIEL C. BENSEN
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/065679 de 30/12/2021
(87) WO 2022/147246 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013157-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 29/01/2021 EP 21154300.4
(51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/745 (2006.01)
(54) MISTURA DE HMOS E BACTÉRIAS BÍFIDAS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) FLORAC DE BRUYN; KATJA JOHNSON; BILJANA BOGICEVIC; DOMINICK MAES; STÉPHANE DUBOUX
(85) 29/06/2023
(86) PCT EP2022/051336 de 21/01/2022
(87) WO 2022/161865 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 013158-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/12/2020
(51) H04L 7/00 (2006.01)
(54) RELATÓRIO DE NTN TA
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) ZHI YAN; HONGMEI LIU; YUANTAO ZHANG; HAIMING WANG
(85) 29/06/2023
(86) PCT CN2020/142238 de 31/12/2020
(87) WO 2022/141433 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013161-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 27/01/2021 EP 21153851.7
(51) A24B 15/24 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DA NICOTINA A PARTIR DA CURA DO TABACO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MICHELE DI GIACOMO; CLAUDIA BERARDI; MANUEL SALVADOR CARMONA FRANCO; JUAN FRANCISCO RODRÍGUEZ ROMERO; KRZYSZTOF WAS
(85) 29/06/2023
(86) PCT IB2022/050695 de 27/01/2022
(87) WO 2022/162564 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013164-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 30/12/2020 EP 20217945.3; 16/08/2021 EP 21191567.3
(51) B67D 7/04 (2010.01), B67D 7/32 (2010.01), B67D 7/84 (2010.01), B25J 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA ROBÓTICO PARA ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO DE VEÍCULOS
(71) AUTOFUEL APS (DK)
(72) JOHANNES SIJBRAND VOGELAAR; ERWIN MEIJERINK; ESBEN VON BUCHWALD; JONAS THOR OLSEN
(85) 29/06/2023
(86) PCT EP2021/087498 de 23/12/2021
(87) WO 2022/144300 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013172-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2021
(30) 30/12/2020 US 63/131,871
(51) A61K 38/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 38/03 (2006.01), C07K 7/00 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MATÉRIA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) BIOLINERX LTD. (IL) ; BIOKINE THERAPEUTICS LTD (IL)
(72) EFRAT HALBFINGER; AMNON PELED; ELLA SORANI

(85) 29/06/2023
(86) PCT IL2021/051548 de 29/12/2021
(87) WO 2022/144885 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013178-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2021
(30) 31/12/2020 US 17/139,828
(51) H01H 3/02 (2006.01), H01H 11/00 (2006.01), H01H 35/26 (2006.01), H01H 49/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE COMUTADORES PARA ATUADOR DE VÁLVULA
(71) AUTOMATIC SWITCH COMPANY (US)
(72) ROY B. BOGERT; EMMANUEL D. ARCEO; CHRISTOPHER GANCI; IVAN NICHOLL; KEVIN TOTH
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/065806 de 31/12/2021
(87) WO 2022/147342 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013180-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2022
(30) 26/01/2021 US 63/141,721
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/46 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO CANABIDIOL E ÓLEO DE SEMENTE DE BRÓCOLIS, E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DE TAIS COMPOSIÇÕES
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) GERARD VINYES PARES; RINAT RIVKA RAN-RESSLER; STEFANIE RAU
(85) 29/06/2023
(86) PCT EP2022/051415 de 24/01/2022
(87) WO 2022/161883 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 013182-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 04/01/2021 SE 2150003-8; 15/02/2021 SE 2150166-3; 01/06/2021 SE 2150696-9
(51) D01F 13/02 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), C08J 11/16 (2006.01), D01F 2/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA VALORIZAÇÃO DE UM MATERIAL TÊXTIL DE RESÍDUOS BRUTO COMPREENDENDO FIBRAS DE ALGODÃO, FIBRAS DE VISCOSE E/OU OUTRAS FIBRAS TÊXTEIS CELULÓSICAS EM POLPA DE

CELULOSE
(71) SHARETEX AB (SE)
(72) LARS STIGSSON (FALECIDO); MIGUEL SANCHIS SEBASTIA
(85) 29/06/2023
(86) PCT SE2021/051280 de 17/12/2021
(87) WO 2022/146219 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013184-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2022
(30) 26/01/2021 DE 10 2021 101 629.0
(51) A01B 69/04 (2006.01), A01B 51/02 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE TRAÇÃO AGRÍCOLA AUTÔNOMO E COMBINAÇÃO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS AUTÔNOMAS
(71) HORSCH MASCHINEN GMBH (DE)
(72) PHILIPP HORSCH; MICHAEL HORSCH
(85) 29/06/2023
(86) PCT EP2022/051459 de 24/01/2022
(87) WO 2022/161904 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013191-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2021
(30) 31/12/2020 US 17/139,278
(51) H04L 9/40 (2022.01), H04B 7/185 (2006.01)
(54) SEGURANÇA DE ENLACE DE MOCA DE RÁDIO IP DE TERMINAL DE SATÉLITE
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) EMANUEL HARRINGTON; DAVID MCLAURIN
(85) 30/06/2023
(86) PCT US2021/065346 de 28/12/2021
(87) WO 2022/147011 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013216-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 13/01/2021 EP 21151441.9
(51) D06L 1/12 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01), D06M 13/224 (2006.01), D06M 23/02 (2006.01), D06M 23/06 (2006.01), D06P 5/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ASPERSÃO EM UM TECIDO E USO DE UM MÉTODO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN; LOUISE STEPHANIE CONNELL-FIELDING; MARTIN CHARLES CROSSMAN
(85) 30/06/2023
(86) PCT EP2021/085246 de 10/12/2021
(87) WO 2022/152476 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013217-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2021
(30) 31/12/2020 US 63/133,057
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/22 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CORTE DE TECIDOS BIOLÓGICOS DUROS E MOLES UTILIZANDO ENERGIA RADIANTE E CORANTES
(71) CAO GROUP, INC. (US)
(72) STEVEN D. JENSEN
(85) 30/06/2023
(86) PCT US2021/065838 de 31/12/2021
(87) WO 2022/147361 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013224-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 11/01/2021 KR 10-2021-0003575
(51) G06F 1/16 (2006.01), H04R 1/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO COMPREENDENDO MÓDULO DE MICROFONE
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) HEEJUN RYU; HEESEOK JUNG; HANBOM PARK; SUNGHYUP LEE; SUNGKEUN KOO; MYEONGJIN KIM; DONGJU YEON
(85) 30/06/2023
(86) PCT KR2021/019228 de 16/12/2021
(87) WO 2022/149753 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013225-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 05/01/2021 KR 10-2021-0000653
(51) A62D 1/00 (2006.01), A62C 3/16 (2006.01)
(54) AGENTE DE EXTINÇÃO DE INCÊNDIO À BASE DE ÁGUA
(71) MYUNG KYUN PARK (KR)
(72) MYUNG KYUN PARK
(85) 30/06/2023
(86) PCT KR2021/017593 de 26/11/2021
(87) WO 2022/149723 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013230-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 15/01/2021 DE 10 2021 100 779.8
(51) A61K 9/00 (2006.01)
(54) FILME FINO ORAL MULTICAMADAS, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEUS USOS E USO DE UM AGENTE FARMACEUTICAMENTE ATIVO E UMA CAMADA DE MATRIZ

(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) MICHAEL LINN; MARIO FICKER; CLAUDIA NORELLI
(85) 30/06/2023
(86) PCT EP2022/050791 de 14/01/2022
(87) WO 2022/152877 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013231-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2021
(30) 04/01/2021 US 63/133,771
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMO DE PREVENÇÃO DE OVERDOSE E CONTROLE DISCRETO DE DOSE
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) SOROUSH KAMRAVA
(85) 30/06/2023
(86) PCT US2021/065407 de 28/12/2021
(87) WO 2022/147053 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013235-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 04/01/2021 EP 21150123.4; 08/01/2021 EP 21150704.1; 13/01/2021 EP 21151460.9
(51) B03D 1/004 (2006.01), B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM CONCENTRADO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE COLETOR, E, COMPOSIÇÃO DE COLETOR
(71) BASF SE (DE)
(72) GABRIELA BUDEMBERG; ALEXEJ MICHAILOVSKI; BETTINA SOBOTKA
(85) 30/06/2023
(86) PCT EP2021/087348 de 22/12/2021
(87) WO 2022/144281 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013387-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2022
(30) 04/01/2021 IN 202141000174
(51) A61K 38/00 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C07K 1/04 (2006.01), C07K 1/06 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE TEDUGLUTIDA
(71) BIOCON LIMITED (IN)
(72) VASANTHAKUMAR GANGA RAMU; NITIN PATIL; DEEPA SHANKAR SUVARNA
(85) 04/07/2023
(86) PCT IB2022/050013 de 03/01/2022
(87) WO 2022/144860 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013388-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2022
(30) 06/01/2021 EP 21150361.0
(51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01), A61K 8/68 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) ESFINGOLIPÍDEO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO, USO COSMÉTICO E FORMULAÇÃO COSMÉTICA DO MESMO
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) XIN LU; JENNIFER SCHILD; SANDRA NATTLAND; MARITA REGINA BAETSEN; URSULA MACZKIEWITZ; HANS HENNING WENK; MONICA DESIREE VAN LOGCHEM; LISA MAUS
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2022/050107 de 05/01/2022
(87) WO 2022/148758 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013392-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,273; 15/10/2021 US 63/262,599
(51) C07K 14/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) COMPLEXOS DE PEPTÍDEO BICÍLICO HETEROTANDEM
(71) BICYCLETX LIMITED (GB)
(72) NICHOLAS KEEN; GEMMA MUDD; PHIL BRANDISH; KATIE GAYNOR; LIUHONG CHEN; FAY DUFORT; CHRIS LEITHEISER; KEVIN MCDONNELL; LIZ REPASH; SANDRA UHLENBROICH
(85) 04/07/2023
(86) PCT GB2022/050044 de 10/01/2022
(87) WO 2022/148975 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013393-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2021
(30) 04/01/2021 CN 202110004385.9; 30/03/2021 CN 202110341343.4
(51) H04N 5/225 (2006.01)
(54) MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHONGCHENG YOU; DENGFENG LI; HAIBO WAN; GANG WANG; SHIXIN QIN; XIAOHAN LIU
(85) 04/07/2023
(86) PCT CN2021/137571 de 13/12/2021
(87) WO 2022/143135 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013399-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2022

(30) 13/01/2021 EP 21151436.9
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LAVANDERIA AUXILIAR SÓLIDA, MÉTODOS PARA LAVAR ROUPAS E PARA IMPEDIR DESCOLORAÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN; LOUISE STEPHANIE CONNELL-FIELDING; MARTIN CHARLES CROSSMAN; DHANALAKSHMI THIRUMENI
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2022/050394 de 11/01/2022
(87) WO 2022/152671 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013402-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,226
(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/00 (2021.01), C25B 1/02 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01), F03G 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA UMA INFRAESTRUTURA DE REABASTECIMENTO, DE ESTADO VARIÁVEL, FORA DE REDE
(71) ALAKAI TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) BRIAN D. MORRISON; WILLIAM SPELLANE; GLENN AUSTIN
(85) 04/07/2023
(86) PCT US2022/011137 de 04/01/2022
(87) WO 2022/150302 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013405-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022
(30) 20/01/2021 EP 21305069.3
(51) F26B 3/30 (2006.01), F26B 15/12 (2006.01), F26B 25/22 (2006.01)
(54) APARELHO PARA SECAR PLACAS DE GESSO
(71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(72) PETER SUTTON; BINH TRAN; SAM MCGAFFIN; SIVA KANCHARLAPALLI; MANISH PATEL; AMÉLIE TISSOT
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2022/050686 de 13/01/2022
(87) WO 2022/157073 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013408-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2022
(30) 06/01/2021 US 16/501,137
(51) B31D 3/02 (2006.01), B31D 1/00 (2017.01), B31D 3/04 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B65B 55/20 (2006.01), B65D 65/22 (2006.01), B65D 77/02 (2006.01)

(54) PRODUTOS DE AMORTECIMENTO DE FOLHAS FENDIDAS EXPANDIDAS APRIMORADAS COM PADRÕES DE DIMENSÕES REDUZIDAS
(71) DAVID PAUL GOODRICH (US)
(72) DAVID PAUL GOODRICH
(85) 04/07/2023
(86) PCT US2022/011426 de 06/01/2022
(87) WO 2022/150466 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013412-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 19/01/2021 EP 21305061.0
(51) A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO, COMPOSIÇÃO, RADIOFÁRMACO, KIT DE PEÇAS, USO DE UM CONJUGADO E USO DE UM KIT DE PEÇAS
(71) ORANO MED (FR)
(72) AMAL SAIDI; AMY WONG; JULIEN TORGUE; TANIA STALLONS
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2022/050885 de 17/01/2022
(87) WO 2022/157119 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013414-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 18/01/2021 EP 21152018.4; 07/10/2021 EP 21201509.3; 29/10/2021 EP 21205665.9
(51) A61K 31/4704 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61N 5/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) TASQUINIMOD, USO DE TASQUINIMOD, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DA SÍNDROME MIELODISPLÁSICA EM UM MAMÍFERO COM NECESSIDADE DE TAL TRATAMENTO
(71) ACTIVE BIOTECH AB (SE)
(72) MANJA WOBUS; KATJA SOCKEL; MARTIN BORNHÄUSER
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2022/050891 de 17/01/2022
(87) WO 2022/152902 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013419-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 13/01/2021 EP 21151436.9
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LAVANDERIA LÍQUIDA AUXILIAR, MÉTODOS PARA LAVAR ROUPAS E PARA IMPEDIR DESCOLORAÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(72) CHRISTOPHER BOARDMAN; LOUISE STEPHANIE CONNELL-FIELDING; MARTIN CHARLES CROSSMAN; PAUL FERGUSON; MATTHEW CHARLES HERBISON; MARIA FERNANDA JIMENEZ SOLOMON
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2022/050309 de 10/01/2022
(87) WO 2022/152640 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013420-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 15/01/2021 US 63/138,143
(51) H04W 24/08 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UMA ESTAÇÃO BASE DE RÁDIO, ESTAÇÃO BASE DE RÁDIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADOR CONTENDO UM PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) PER ELMDAHL; FREDRIK GUNNARSSON; ROMAN ZHOHOV
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2022/050253 de 07/01/2022
(87) WO 2022/152627 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013422-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2021
(30) 20/01/2021 US 63/139,640; 29/12/2021 US 17/565,189
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) ANEL RETENTOR DE VÁLVULA E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) MOHANKUMAR NATESAN
(85) 04/07/2023
(86) PCT US2021/065643 de 30/12/2021
(87) WO 2022/159238 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013423-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 22/01/2021 IN 202121003240; 08/03/2021 EP 21161162.9
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) NANDINI SACHIN DABHOLKAR; ALISON KATHARINE GREEN; SAYANDIP MUKHERJEE; SANDIP BHANUDAS PATHAK; GLYN ROBERTS; MAYA TREESA SAJI
(85) 04/07/2023
(86) PCT EP2021/087247 de 22/12/2021

(87) WO 2022/156990 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 013424-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 15/01/2021 US 63/137,929
(51) B60C 23/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PNEU
(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US) ; BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) TOSHIKI KURAMOTO; TEPPEI MORI; HARUYA ISHIZUKA; MEAGAN GENTRY; MAXFIELD H. THOMPSON; HANSIE RIVERA; PHILIP WADE
(85) 04/07/2023
(86) PCT US2021/072954 de 16/12/2021
(87) WO 2022/155009 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013426-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 07/01/2021 US 63/134,897
(51) H04B 7/08 (2006.01)
(54) DETERMINAR MAGNITUDE DE VETOR DE ERRO PARA UMA TRANSMISSÃO DE CAMADA ÚNICA USANDO UM RECEPTOR DE MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) COLIN D. FRANK
(85) 04/07/2023
(86) PCT IB2022/050120 de 07/01/2022
(87) WO 2022/149097 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013427-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2022
(30) 26/01/2021 US 63/141,519
(51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO, COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE E MÉTODO DE LUBRIFICAÇÃO DE UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO
(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(72) LUKE DAVID SIMONI; BARBARA HAVILAND MINOR
(85) 04/07/2023
(86) PCT US2022/013597 de 25/01/2022
(87) WO 2022/164764 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 013598-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2022
(30) 08/01/2021 JP 2021-002440

(51) A01G 7/06 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) REGULADOR DE CRESCIMENTO DE PLANTAS, E, MÉTODO PARA PROMOVER CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) KUREHA CORPORATION (JP)
(72) TATSUYUKI KOSHIYAMA; MUTSUMI KANEKO; YUKIHIRO HIGASHIYAMA
(85) 06/07/2023
(86) PCT JP2022/000190 de 06/01/2022
(87) WO 2022/149593 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013599-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2021
(51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01), G01D 5/00 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/533 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01)
(54) CANAL DE ALIMENTAÇÃO ADAPTADO PARA USO DENTRO DE UMA PASSAGEM, E, MÉTODO PARA CONECTAR UM ALOJAMENTO A UM PRIMEIRO COMPONENTE
(71) MICRO MOTION, INC. (US)
(72) SHAUN E. SHANAHAN; DAVID SKINKLE; CLAYTON T. JAMES; ATUL VASANT DESHPANDE
(85) 06/07/2023
(86) PCT US2021/013021 de 12/01/2021
(87) WO 2022/154778 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013601-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 19/01/2021 US 63/139,305; 24/02/2021 US 63/153,367; 27/07/2021 US 63/226,114; 14/09/2021 US 63/244,166
(51) A61K 39/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C07K 14/54 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE EXPANSÃO DE LINFÓCITOS INFILTRANTES DE TUMOR, DE CÉLULAS T OU LINFÓCITOS INFILTRANTES DE TUMOR E DE TRATAMENTO DE CÂNCER, CULTURA, E, POPULAÇÕES EXPANDIDA DE CÉLULAS T MODIFICADAS E DE TILS
(71) OBSIDIAN THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) KUTLU GOKSU ELPEK; CELESTE RICHARDSON; MICHELLE LOIS FLEURY; JAMES ALEX STORER; SHYAMSUNDAR SUBRAMANIAN; MITHUN KHATTAR
(85) 06/07/2023
(86) PCT US2022/070220 de 18/01/2022
(87) WO 2022/159935 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013603-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022

(30) 14/01/2021 IT 102021000000626
(51) F01D 5/20 (2006.01), F01D 11/12 (2006.01)
(54) PRÉ-FORMA PRÉ-SINTERIZADA COM CAPACIDADE DE ALTA TEMPERATURA, EM PARTICULAR COMO REVESTIMENTO ABRASIVO PARA LÂMINAS DE TURBINA A GÁS
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(72) STEFANIA STRAMARE; LEONARDO TOGNARELLI; VITTORIO MICHELASSI; GINO BALDI; GABRIELE MASI
(85) 06/07/2023
(86) PCT EP2022/025007 de 10/01/2022
(87) WO 2022/152579 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013611-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 26/01/2021 CH 00072/21
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/20 (2006.01), B65D 25/42 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PRODUZIDO A PARTIR DE UM MATERIAL PLÁSTICO, E, COMBINAÇÃO DE UM RECIPIENTE
(71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) OLIVER UNTERLECHNER; FLORIAN HEIDER; KLEMENS BÖSCH; THOMAS BOHLE
(85) 06/07/2023
(86) PCT EP2022/051394 de 21/01/2022
(87) WO 2022/161877 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013615-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,489
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE RECURSOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) MAJID GHANBARINEJAD; HYEJUNG JUNG; VIJAY NANGIA
(85) 06/07/2023
(86) PCT IB2022/050156 de 10/01/2022
(87) WO 2022/149109 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013619-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 07/01/2021 US 63/134,891
(51) A61K 9/51 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULA DE ÍON MÚLTIPLO PARA DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS
(71) BFP MANAGEMENT, LLC (US)
(72) LANDON BUNDERSON; CHRISTOPHER HENDRICKSON

(85) 06/07/2023
(86) PCT US2022/011711 de 07/01/2022
(87) WO 2022/150652 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013620-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 11/01/2021 US 63/136,017
(51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 12/0431 (2021.01), H04W 8/00 (2009.01)
(54) MANIPULAÇÃO DE CHAVE DE DESCOBERTA PARA DESCOBERTA DE RETRANSMISSOR DE UE PARA REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MONICA WIFVESSON; ZHANG FU
(85) 06/07/2023
(86) PCT EP2021/086058 de 16/12/2021
(87) WO 2022/148622 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013628-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 08/01/2021 FR FR2100176
(51) C08F 2/50 (2006.01), C08G 77/16 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08G 77/42 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01), C09D 183/10 (2006.01), C09J 183/06 (2006.01), C09J 183/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE SILICONE RETICULÁVEL POR IRRADIAÇÃO COMPREENDENDO UM MODULADOR DE ADERÊNCIA
(71) ELKEM SILICONES FRANCE SAS (FR)
(72) MALIVERNEY, CHRISTIAN; THEIL, PERRINE; BENITOU, STÉPHANIE; FALZONE, MÉLANIE
(85) 06/07/2023
(86) PCT FR2022/050038 de 07/01/2022
(87) WO 2022/148932 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013630-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,377
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AVANÇO DE SONDA, SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) CURTIS H. BLANCHARD; ADAM J. BOUD; WESTON F. HARDING
(85) 06/07/2023
(86) PCT US2022/011530 de 07/01/2022
(87) WO 2022/150537 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013637-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 11/01/2021 CN 202110030694.3
(51) D04H 5/06 (2006.01), D04H 5/00 (2012.01), A47K 10/16 (2006.01)
(54) LENÇOS COMPOSTOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA OS MESMOS.
(71) XIAMEN YANJAN NEW MATERIAL CO., LTD. (CN)
(72) SHIHUANG LI; QINGZHONG ZHENG; XINGXING LIU; DANPIN WU; JIHUA XIE
(85) 07/07/2023
(86) PCT CN2022/070907 de 10/01/2022
(87) WO 2022/148453 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013638-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,393
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/08 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE SONDA PARA FACILITAR O AVANÇO DE UMA SONDA DENTRO DE UM CATETER INTRAVENOSO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) WESTON F. HARDING; JONATHAN KARL BURKHOLZ; CURTIS H. BLANCHARD; MEGAN SCHERICH
(85) 07/07/2023
(86) PCT US2022/011526 de 07/01/2022
(87) WO 2022/150533 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013648-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 04/02/2021 US 63/145,813; 05/10/2021 EP 21200978.1
(51) G01N 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PERFUME COMPACTO E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE PERFUME COMPACTO
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) DENIS SHCHERBAKOV; ARTEM KIRSHON; ADDI FADEL; NICHOLAS O'LEARY; ALESSANDRO CASILLI; RALF INAUEN; RONNY HOFFMANN; MANUEL WEBER; BRANISLAV BALAZ; STEFAN SIEBER
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2022/052718 de 04/02/2022
(87) WO 2022/167588 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013651-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 22/01/2021 EP 21152957.3; 27/01/2021 EP 21153756.8

(51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO REFORÇADA COM FIBRA
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; GEORG GRESTENBERGER; THOMAS LUMMERSTORFER
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2022/051209 de 20/01/2022
(87) WO 2022/157234 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013656-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 08/01/2021 KR 10-2021-0002556
(51) A61K 31/37 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTIVIRAL COMPREENDENDO INIBIDOR DE ESTEROIDE SULFATASE
(71) INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION, YONSEI UNIVERSITY (KR) ; NEXYON BIOTECH CO., LTD. (KR)
(72) JUNG TAEK SEO; SEOK JUN MOON; SUNG-JIN KIM; JAE MYUN LEE; PIL-GU PARK; SU JIN HWANG; MOON GEON LEE
(85) 07/07/2023
(86) PCT KR2022/000360 de 10/01/2022
(87) WO 2022/149929 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013659-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 10/01/2021 US 63/205,667
(51) B62D 53/08 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO DE REBOQUE DE TRATOR AUTOMÁTICO
(71) ISEE, INC. (US)
(72) FREDERICK M. MOORE; GREGORY J. PARASKOS
(85) 07/07/2023
(86) PCT US2022/011854 de 10/01/2022
(87) WO 2022/150720 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013662-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2021
(51) H02K 21/16 (2006.01), H02K 21/20 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01), H02K 23/42 (2006.01), H02K 23/44 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA DE INDUÇÃO BIPOLAR
(71) POLYWAVEPOWER IP PROPRIETARY LIMITED (ZA)
(72) DRAGAN IGNJATOVIC
(85) 07/07/2023
(86) PCT IB2021/050123 de 08/01/2021

(87) WO 2022/148994 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013663-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 15/01/2021 DE 10 2021 100 780.1
(51) A61K 9/00 (2006.01)
(54) PELÍCULA FINA ORAL COMPREENDENDO UMA CAMADA DE TAMPÃO PVA-TRIS
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) MICHAEL LINN; MARIO FICKER; CLAUDIA NORELLI; MARKUS MÜLLER; CHRISTOPH SCHMITZ
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2022/050794 de 14/01/2022
(87) WO 2022/152878 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013671-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 20/01/2021 US 63/139,631
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01)
(54) BOCAL REMOVÍVEL PARA UMA VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) MARC SAMUELSON; KYLE HENAGAN; JAMES DOANE
(85) 07/07/2023
(86) PCT US2022/012758 de 18/01/2022
(87) WO 2022/159379 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 013672-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 13/01/2021 EP 21151434.4
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREVENIR OU REDUZIR DESBOTAMENTO DE COR DE TECIDOS, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA USO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN; LOUISE STEPHANIE CONNELL-FIELDING; MARTIN CHARLES CROSSMAN; JOHN MICHAEL WALSH
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2021/087621 de 23/12/2021
(87) WO 2022/152548 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013675-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/01/2022
(30) 11/01/2021 CN 202110029256.5; 11/01/2021 CN 202110029311.0
(51) C01B 32/348 (2017.01), C01B 32/33 (2017.01), C01B 32/39 (2017.01)
(54) APARELHO, PROCESSO E SISTEMA DE TRATAMENTO PARA TRATAMENTO DE COQUE DE PETRÓLEO
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC DALIAN RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM AND PETROCHEMICALS CO., LTD (CN)
(72) SHUDONG ZHANG; CHANGAN ZHANG; YONGYI SONG; JIHUA LIU; XIANGCHEN FANG; RUI MA; HAILE CAI; LIPING ZHAO; CHANGJIAN LIAO; FANFEI MENG; HAIBO WANG; QINGJUN ZHANG; CHAO WANG
(85) 07/07/2023
(86) PCT CN2022/070885 de 10/01/2022
(87) WO 2022/148452 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013680-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2022
(30) 12/01/2021 US 63/136,585
(51) C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS PEQUENAS PARA REPROGRAMAÇÃO DA IMUNIDADE ANTITUMORAL DAS CÉLULAS T
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
(72) PENG WU; YUJIE SHI; YINGQIN HOU
(85) 07/07/2023
(86) PCT US2022/012029 de 11/01/2022
(87) WO 2022/155151 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013681-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2021
(51) H04W 24/10 (2009.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA EMISSÃO DE RELATÓRIOS ATIVADA POR EVENTO PARA MEDIÇÃO DE L1 E MOBILIDADE DE L1/L2
(71) APPLE INC. (US)
(72) JIE CUI; DAWEI ZHANG; HAITONG SUN; HONG HE; HUANING NIU; MANASA RAGHAVAN; QIMING LI; XIANG CHEN; YANG TANG; YUSHU ZHANG
(85) 07/07/2023
(86) PCT CN2021/071560 de 13/01/2021
(87) WO 2022/151077 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013687-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2022
(30) 03/02/2021 IT 102021000002348

(51) F01K 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE CHASSI PARA CONDENSADOR DE GAXETA BASEADO EM TECNOLOGIA DE CASCO E PLACAS
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(72) ANDREA RONCHIERI; ALESSANDRO SZORENYI
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2022/025025 de 26/01/2022
(87) WO 2022/167147 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013697-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2021
(30) 15/01/2021 JP 2021-005046
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(72) JUN MINOTANI; YOSHIO URABE; TAKASHI IWAI; TOMOFUMI TAKATA
(85) 07/07/2023
(86) PCT JP2021/026004 de 09/07/2021
(87) WO 2022/153579 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013698-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 13/01/2021 EP 21151382.5
(51) H04L 9/32 (2006.01), G06F 21/73 (2013.01), G06F 21/76 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O ACESSO A UM RECURSO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA CONTROLAR O ACESSO A UM RECURSO
(71) NAGRAVISION SÀRL (CH)
(72) LUIS RUIZ; DIDIER HUNACEK
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2021/086340 de 16/12/2021
(87) WO 2022/152500 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013700-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 22/01/2021 EP 21152957.3; 27/01/2021 EP 21153756.8
(51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO REFORÇADA COM FIBRA
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; GEORG GRESTENBERGER; THOMAS LUMMERSTORFER
(85) 07/07/2023

(86) PCT EP2022/051206 de 20/01/2022
(87) WO 2022/157231 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 013702-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2021
(30) 20/01/2021 JP 2021-007350
(51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR INSETOS, E, SEMENTE REVESTIDA
(71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(72) KAE AMANO; YOSHITAKA TAKAHASHI; FUMIYA NISHIO
(85) 07/07/2023
(86) PCT JP2021/048496 de 27/12/2021
(87) WO 2022/158265 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 013704-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 14/01/2021 DE 10 2021 100 656.2
(51) H04L 12/40 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ATRIBUIR SINAIS ELÉTRICOS EM UMA REDE
(71) PEPPER MOTION GMBH (DE)
(72) ANDREAS HAGER; MATTHIAS KERLER; PHILIPP STEININGER; JENNIFER SCHLINDWEIN
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2021/087579 de 23/12/2021
(87) WO 2022/152547 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013705-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2021
(30) 15/01/2021 EP 21151842.8
(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01)
(54) CABEÇAS DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR, KITS, APARELHOS DE BARBEAR OU DEPILAR E MÉTODOS QUE COMPREENDEM OS MESMOS
(71) BIC VIOLEX SINGLE MEMBER S.A. (GR)
(72) IOANNA PREZA; DIMITRIOS EFTHIMIADIS; EFTHYMIOS SALTAS; PANAGIOTIS KOPELAS
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2021/085699 de 14/12/2021
(87) WO 2022/152486 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013706-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 12/01/2021 CN 202110035295.6

(51) C22C 38/58 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01)
(54) AÇO REDONDO NÃO TEMPERADO E REVENIDO COM ALTA RESISTÊNCIA, ALTA TENACIDADE E CORTE FÁCIL, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(72) JIAQIANG GAO; SIXIN ZHAO; ZONGZE HUANG; LIN CHEN
(85) 07/07/2023
(86) PCT CN2022/071570 de 12/01/2022
(87) WO 2022/152158 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013717-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2022
(30) 09/01/2021 JP 2021-002474
(51) C12N 1/20 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01G 22/40 (2018.01), A01H 6/54 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) INOCULANTES MICROBIANOS, MÉTODOS DE CULTIVO DE PLANTAS, E, CEPAS BACTERIANAS
(71) TOHOKU UNIVERSITY (JP)
(72) KIWAMU MINAMISAWA; SAWA HARA; MANABU ITAKURA; ARTHUR FERNANDES SIQUEIRA
(85) 07/07/2023
(86) PCT JP2022/000178 de 06/01/2022
(87) WO 2022/149590 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013719-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2022
(30) 19/01/2021 IN 202121002487
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES FARMACÊUTICAS DE INIBIDORES DE SOS1 PARA TRATAR E/OU PREVENIR O CÂNCER
(71) LUPIN LIMITED (IN)
(72) MANDAR RAMESH BHONDE; SUKANYA PATRA; VENKATA P. PALLE; RAJENDER KUMAR KAMBOJ
(85) 07/07/2023
(86) PCT IB2022/050415 de 19/01/2022
(87) WO 2022/157629 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013723-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 15/01/2021 US 63/138,026

(51) H04L 12/14 (2006.01), H04W 4/24 (2018.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA COBRANÇA INCLUINDO UMA CONDIÇÃO DE DISPARO DE COBRANÇA COM BASE NO USO DE SERVIÇO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ROBERT TORNKVIST; LAKSHMI NARASIMHAM BHAGAVATHULA
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2021/068227 de 01/07/2021
(87) WO 2022/152409 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013727-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 14/01/2021 EP 21151650.5
(51) A22C 25/16 (2006.01)
(54) UMA MÁQUINA DE FILETAGEM DE PEIXE E UM MÉTODO DE FILETAGEM DE PEIXE COM DUAS BARBATANAS PÉLVICAS
(71) MAREL SALMON A/S (DK)
(72) KJÆR, ANDERS; LANZKY, THOMAS NØRLUND
(85) 07/07/2023
(86) PCT EP2022/050758 de 14/01/2022
(87) WO 2022/152855 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013743-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 12/01/2021 IT 102021000000455
(51) D21F 5/02 (2006.01)
(54) CILINDRO PARA MÁQUINAS DE PRODUÇÃO DE TRAMAS DE CELULOSE E MÉTODO RELACIONADO
(71) A.CELLI PAPER S.P.A. (IT)
(72) FABRIZIO TONELLO
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/050493 de 12/01/2022
(87) WO 2022/152722 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013745-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 12/01/2021 KR 10-2021-0003879; 11/01/2022 KR 10-2022-0004077
(51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 35/30 (2015.01), A61P 25/00 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01), C12N 5/0793 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA TRIAGEM DE CÉLULAS PROMOTORAS DE REGENERAÇÃO NEURONAL TENDO ATIVIDADE DE REGENERAÇÃO NEURONAL
(71) CELLATOZ THERAPEUTICS, INC. (KR)
(72) JAESEUNG LIM; MIN YOUNG KIM; MIN KI SUNG
(85) 10/07/2023

(86) PCT KR2022/000553 de 12/01/2022
(87) WO 2022/154474 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013747-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 12/01/2021 GB 2100353.8
(51) A24B 15/167 (2020.01)
(54) FORMULAÇÕES AEROSSOLIZÁVEIS CONTENDO NICOTINA
(71) VENTUS MEDICAL LIMITED (GB)
(72) DAVID LAWSON; MARK DIGNUM
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2021/087213 de 22/12/2021
(87) WO 2022/152529 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013756-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 02/02/2021 EP 21154708.8
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM FLUXO DE GASES DE EXAUSTÃO DE MOTORES A GASOLINA
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) MANALE MAALOUF; FLORIAN WALTZ; KARIFALA DUMBUYA; MARCUS HILGENDORFF; MARKUS KINNE; THOMAS SCHMITZ
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/052373 de 01/02/2022
(87) WO 2022/167431 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013758-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2022
(30) 13/01/2021 EP 21151435.1
(51) B01J 13/02 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), B01J 13/12 (2006.01), C09D 135/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), B01J 13/22 (2006.01)
(54) PARTÍCULA DE DISTRIBUIÇÃO DE AGENTE DE BENEFÍCIO, COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO PARA LAVAGEM DE ROUPAS, MÉTODO DE TRATAR ROUPAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA LAVAGEM DE ROUPAS
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) PAUL FERGUSON; MARTIN CROSSMAN; DAVID MEALING
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/050430 de 11/01/2022
(87) WO 2022/152689 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013762-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2022
(30) 12/01/2021 EP 21151176.1
(51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C07K 14/315 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01)
(54) CEPAS DE BACTÉRIAS ÁCIDO-LÁCTICAS COM PROPRIEDADES DE TEXTURIZAÇÃO APRIMORADAS.
(71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(72) THOMAS JANZEN; DITTE CHRISTIANSEN; JESPER BROEND; VICTORIA PREBNER; ILENIA MANUGUERRA; GEOFFREY RAS
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/050208 de 06/01/2022
(87) WO 2022/152615 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013763-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 11/01/2021 CN PCT/CN2021/071101
(51) H04W 12/041 (2021.01), H04W 12/043 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UMA FUNÇÃO DE APLICAÇÃO E POR UMA FUNÇÃO DE ÂNCORA PARA AUTENTICAÇÃO E GERENCIAMENTO DE CHAVES PARA APLICAÇÕES, FUNÇÕES DE APLICAÇÃO ASSOCIADA A UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, DE EXPOSIÇÃO DE REDE E DE ÂNCORA PARA AUTENTICAÇÃO E GERENCIAMENTO DE CHAVES PARA APLICAÇÕES, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) FERHAT KARAKOC; CHRISTINE JOST; CHENG WANG; VESA LEHTOVIRTA; VLASIOS TSIATSIS
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2021/085930 de 15/12/2021
(87) WO 2022/148619 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013768-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 12/01/2021 EP 21151244.7
(51) B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/016 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM CONCENTRADO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE COLETOR COMO UM COLETOR DE FLOTAÇÃO PARA FABRICAR UM CONCENTRADO, E, COMPOSIÇÃO DE COLETOR
(71) BASF SE (DE)
(72) GABRIELA BUDEMBERG; ALEXEJ MICHAILOVSKI; ANDRE SOARES BRAGA; BETTINA SOBOTKA; DORIVAL DE MASI NETO; FREDERIC BAUER

(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2021/087367 de 22/12/2021
(87) WO 2022/152538 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013769-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2022
(30) 11/01/2021 IT 102021000000329
(51) A61B 17/16 (2006.01)
(54) FERRAMENTA CIRÚRGICA PARA RASPAGEM E COLETA DE PARTÍCULAS ÓSSEAS
(71) META TECHNOLOGIES S.R.L. (IT)
(72) CORRADO SAVERIO PARMIGIANI
(85) 10/07/2023
(86) PCT IB2022/050041 de 04/01/2022
(87) WO 2022/149060 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013772-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2022
(30) 11/01/2021 KR 10-2021-0003609
(51) C07K 14/34 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)
(54) VARIANTE DE PROTEÍNA GLXR OU MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TREONINA USANDO A MESMA
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) YEE-SEUL SO; SU YON KWON; KWANG WOO LEE; JIHYUN SHIM
(85) 10/07/2023
(86) PCT KR2022/000204 de 06/01/2022
(87) WO 2022/149865 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013780-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 14/01/2021 GB 2100470.0
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM DE COMPRIMIDOS SÓLIDOS DE RIDINILAZOL
(71) SUMMIT (OXFORD) LTD. (GB)
(72) FRANCIS X. WILSON; LAURA TRESPIDI; JEAN-FRANCOIS CARNIAUX; PETER TIMMINS
(85) 10/07/2023
(86) PCT IB2022/050311 de 14/01/2022
(87) WO 2022/153246 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013785-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/02/2021
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS EM BASTÃO, USO DA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA EM BASTÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA EM BASTÃO
(71) L'OREAL (FR)
(72) BRUNA RODRIGUES SALOMAO; MARIA CLARA REIS NUCCI; THIAGO ALVES
(85) 10/07/2023
(86) PCT BR2021/050085 de 26/02/2021
(87) WO 2022/178598 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 013788-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 11/01/2021 CN 202110031666.3
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE VALOR NOMINAL DE PREENCHIMENTO DE PACOTE, MÉTODO DE DETERMINAÇÃO, E APARELHO DE COMUNICAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MENGSHI HU; JIAN YU; CHENCHEN LIU; MING GAN; JU CAO
(85) 10/07/2023
(86) PCT CN2022/070798 de 07/01/2022
(87) WO 2022/148445 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013798-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 18/01/2021 CN PCT/CN2021/072487
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) NÓ DE REDE PAI, NÓ DE REDE, MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM NÓ DE REDE PAI CONFIGURADO PARA SE COMUNICAR COM UM NÓ DE REDE, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM NÓ DE REDE CONFIGURADO PARA SE COMUNICAR COM UM NÓ DE REDE PAI
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) BORIS DORTSCHY; ZHIPENG LIN; BEHROOZ MAKKI; LEI BAO; MAGNUS ÅSTRÖM; THOMAS CHAPMAN; JOSE LUIS PRADAS; CHUNHUI ZHANG; MUHAMMAD ALI KAZMI
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/050917 de 17/01/2022
(87) WO 2022/152913 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013800-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/01/2022
(30) 13/01/2021 EP 21305031.3
(51) A61K 31/665 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE OXAFOSFINANO CÍCLICO E ANÁLOGOS DOS MESMOS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS FIBRÓTICAS
(71) PHOST´IN THERAPEUTICS (FR) ; RD NEPHROLOGIE (FR)
(72) LUDOVIC CLARION; KARINE CHORRO; SÉVERINE LOISEAU; BERNARD PAU; ANGEL ARGILES; NATHALIE GAYRARD
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/050652 de 13/01/2022
(87) WO 2022/152795 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013823-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 12/01/2021 EP 21151102.7
(51) A61K 8/33 (2006.01), C07C 43/04 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE ÉTER COMO VOLÁTEIS PARA O TRATAMENTO DE SUBSTRATOS À BASE DE AMINOÁCIDOS, COMO PELE E CABELO
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
(72) ROLAND WAGNER; CHRISTIAN WENSKE; FELIX NEUMEYER; JUSTINE TAXACHER; KATHARINA STREICHER; THORSTEN FELDER; MATHISELVAM MANOHARAN; AMAR PAWAR; BENJAMIN FALK; JANET DUFFY; KALYANACHAKRAVARTHI KOTHAPALLI
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/050525 de 12/01/2022
(87) WO 2022/152742 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013826-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022
(30) 13/01/2021 US 63/136,938
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE FÁRMACO-ANTICORPO ANTI- DLL3
(71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) ; TRI-INSTITUTIONAL THERAPEUTICS DISCOVERY INSTITUTE (US) ; ´DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) JOHN T. POIRIER; CHARLES RUDIN; JASON LEWIS; ABDUL KHAN; DAVID ANDREW; XINLEI CHEN; IVO LORENZ; HIRONORI MATSUNAGA
(85) 11/07/2023
(86) PCT IB2022/050220 de 13/01/2022
(87) WO 2022/153195 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013830-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021

(30) 15/01/2021 JP 2021-005044
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01)
(54) RECIPIENTE OCO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE POLIÉSTER REGENERADO
(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP)
(72) JIN NAKAMURA; TAKANORI MIYABE; TAKAFUMI ODA
(85) 11/07/2023
(86) PCT JP2021/048296 de 24/12/2021
(87) WO 2022/153844 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013831-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 15/01/2021 EP 21151780.0
(51) C08G 59/38 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/68 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) KANSAI HELIOS AUSTRIA GMBH (AT)
(72) MARIO HERKER; JOHANN SCHELLENBERG; KARL RAMETSTEINER; CHRISTIAN BREITWIESER; GERHARD TYPPELT
(85) 11/07/2023
(86) PCT EP2022/050753 de 14/01/2022
(87) WO 2022/152851 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013834-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 21/01/2021 EP 21152657.9
(51) G01V 3/10 (2006.01)
(54) APARELHO DE DETECÇÃO DE METAIS
(71) METTLER-TOLEDO SAFELINE LIMITED (GB)
(72) DAVID LYON
(85) 11/07/2023
(86) PCT EP2022/050881 de 17/01/2022
(87) WO 2022/157117 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013835-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 13/01/2021 US 63/136,673
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) UMA BANDEJA DE TRANSPORTE PARA TRANSPORTE DE UMA SERINGA CHEIA
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) TIANQI HANG
(85) 11/07/2023

(86) PCT US2022/012150 de 12/01/2022
(87) WO 2022/155224 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013838-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), D04H 1/49 (2012.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MANTAS ZONADAS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) ANTONIO J. CARRILLO OJEDA; DAVIS DANG H. NHAN; DWAYNE J-K JACKSON; JUHA P. KEMPPINEN; MARK M. MLEZIVA
(85) 11/07/2023
(86) PCT US2021/015735 de 29/01/2021
(87) WO 2022/164443 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013840-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022
(30) 13/01/2021 US 63/136,928
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) CONJUGADO DERIVADO DE PIRROLOBENZODIAZEPINA-ANTICORPO
(71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) ; TRI-INSTITUTIONAL THERAPEUTICS DISCOVERY INSTITUTE (US) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) JOHN T. POIRIER; CHARLES RUDIN; JASON LEWIS; ABDUL KHAN; DAVID ANDREW; XINLEI CHEN; IVO LORENZ; HIRONORI MATSUNAGA
(85) 11/07/2023
(86) PCT IB2022/050219 de 13/01/2022
(87) WO 2022/153194 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013849-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 12/01/2021 EP 21151245.4
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ANTICORPOS, CONJUNTO DE ÁCIDOS NUCLEICOS, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRÉ-DIRECIONAMENTO DE RADIOIMUNOTERAPIA E MÉTODO DE DIRECIONAMENTO DE UM RADIOISÓTOPO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) CHRISTIAN KLEIN; ALEXANDER HAAS; SABINE IMHOF-JUNG; SOFIA FROST
(85) 11/07/2023
(86) PCT EP2022/050359 de 10/01/2022
(87) WO 2022/152656 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 013943-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2021
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE SELEÇÃO DE EDRX E MANUSEIO DE CONFIGURAÇÃO
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) JUSSI-PEKKA KOSKINEN; SAMULI HEIKKI TURTINEN; CHUNLI WU
(85) 12/07/2023
(86) PCT CN2021/072080 de 15/01/2021
(87) WO 2022/151331 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013961-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2022
(30) 13/01/2021 EP 21151407.0; 09/07/2021 EP 21184780.1
(51) A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM DISTÚRBIO PROLIFERATIVO EM UM INDIVÍDUO, ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS OU ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS DIVIDIDOS (SPLIT), AGONISTA DE CD40, INIBIDOR DE CHECKPOINT IMUNOLÓGICO E PRODUTO FARMACÊUTICO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) SARA COLOMBETTI; SOFIA FROST
(85) 12/07/2023
(86) PCT EP2022/050453 de 11/01/2022
(87) WO 2022/152701 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013965-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 13/01/2021 IN 202141001582
(51) A61K 9/46 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU NUTRACÊUTICA
(71) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US)
(72) VINAY MULEY; RATHNAKAR PALARAPU; ATUL ASHOK KUMAR LOHADE
(85) 12/07/2023
(86) PCT EP2022/050524 de 12/01/2022
(87) WO 2022/152741 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013966-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 22/01/2021 US 63/140,639
(51) B65B 9/06 (2012.01), B65B 9/08 (2012.01), B65B 9/12 (2006.01), B65B

9/20 (2012.01), B65B 51/30 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01)
(54) EMBALAGEM CONFIGURADA PARA PRESERVAR PRODUTO PERECÍVEL E MÉTODO DE FAZER E USAR A MESMA
(71) CSP TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) NEAL D. WATSON
(85) 12/07/2023
(86) PCT US2022/070258 de 20/01/2022
(87) WO 2022/159954 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013967-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2022
(30) 13/01/2021 US 63/136,676
(51) H04L 1/18 (2023.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, E, DISPOSITIVO SEM FIO CONFIGURADO COM UMA PRIMEIRA CONCESSÃO CONFIGURADA ASSOCIADA A UM PRIMEIRO AGRUPAMENTO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA E UMA SEGUNDA CONCESSÃO CONFIGURADA ASSOCIADA A UM SEGUNDO AGRUPAMENTO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) TORSTEN DUDDA; ZHENHUA ZOU
(85) 12/07/2023
(86) PCT EP2022/050435 de 11/01/2022
(87) WO 2022/152692 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013970-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 15/01/2021 US 63/138,253; 18/01/2021 US 63/138,731
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/024 (2017.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E POR UM NÓ DE REDE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SHIWEI GAO; SIVA MURUGANATHAN
(85) 12/07/2023
(86) PCT IB2022/050352 de 17/01/2022
(87) WO 2022/153264 de 21/07/2022

---

(21) BR 21 2022 015781-4 U2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2022
(30) 27/01/2021 CN 202120230389.4
(51) B63B 35/44 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO FLUTUANTE
(71) SUNGROW FPV SCI. & TECH. CO., LTD. (CN)

(72) JIANG SU; TAO MA; HAO WU; WEIWU WU; DUO LI
(85) 10/08/2022
(86) PCT CN2022/070421 de 06/01/2022
(87) WO 2022/161130 de 04/08/2022

---

(21) BR 21 2023 010583-3 U2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/11/2021
(30) 30/11/2020 RU 2020139235
(51) F24F 7/00 (2021.01)
(54) DEFLETOR ROTATIVO
(71) IVANOV, DMITRIY STANISLAVICH (RU) ; FILIPPOV, ALEKSEY VLADIMIROVICH (RU)
(72) FILIPPOV, ALEKSEJ VLADIMIROVICH; IVANOV, DMITRIJ STANISLAVICH
(85) 30/05/2023
(86) PCT RU2021/050382 de 18/11/2021
(87) WO 2022/115003 de 02/06/2022

Código 1.3.1 - Retificação

Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2023 003887-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/09/2020
(51) C07D 493/10 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE FÓRMULA (I), COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS, MÉTODOS PARAPRODUZIR E USOS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO DE SUBSTÂNCIA DE FRAGÂNCIA, PRODUTOPERFUMADO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, MÉTODOS PARA PERFUMAR UM PRODUTO,CABELO, PELE, FIBRAS TÊXTEIS, SUPERFÍCIES E/OU AR AMBIENTE
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) VIJAYANAND CHANDRASEKARAN; BERND HOLSCHER; JANIS BLUME
(85) 01/03/2023
(86) PCT EP2020/076164 de 18/09/2020
(87) WO 2022/058021 de 24/03/2022
Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2742 de 25/07/2023, com relação ao item 54 da mesma

---

(21) BR 11 2023 009108-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 03/11/2021
(30) 12/11/2020 CN 202011263310.4
(51) H04W 84/12 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE FÓRMULA (I), COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS, MÉTODOS PARAPRODUZIR E USOS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO DE SUBSTÂNCIA DE FRAGÂNCIA, PRODUTOPERFUMADO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, MÉTODOS PARA PERFUMAR UM PRODUTO,CABELO, PELE, FIBRAS TÊXTEIS, SUPERFÍCIES E/OU AR AMBIENTE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JIAN YU; YUCHEN GUO; JINZHE PAN; MING GAN
(85) 11/05/2023
(86) PCT CN2021/128374 de 03/11/2021
(87) WO 2022/100492 de 19/05/2022
Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2742 de 25/07/2023, com relação ao item 54 da mesma

---

(21) BR 11 2023 009737-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 24/11/2021
(30) 24/11/2020 EP 20209595.6

(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR A REFERIDA COMPOSIÇÃO, USO DA MESMA E MÉTODOS PARA PROTEGER UMA PLANTA OU UMA PARTE DE UMA PLANTA CONTRA UM PATÓGENO, PREVENIR, REDUZIR E/OU ELIMINAR A PRESENÇA DE UM PATÓGENO EM UMA PLANTA OU UMA PARTE DE UMA PLANTA, CONTROLAR DOENÇAS CAUSADAS POR UM FITOPATÓGENO, PREVENIR O DESENVOLVIMENTO DE PATÓGENOS TRANSMITIDOS PELO SOLO EM OU SOBRE UM SOLO E PREVENIR O DESENVOLVIMENTO DE UMA PRAGA OU ERVA DANINHA EM OU SOBRE UM SOLO
(71) CERADIS PATENT B.V. (NL)
(72) WILHELMUS MARIA VAN DER KRIEKEN; SHERON FRANCISCO DE OLIVEIRA
(85) 19/05/2023
(86) PCT NL2021/050717 de 24/11/2021
(87) WO 2022/114954 de 02/06/2022
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2743, de 01/08/2023 para corrgir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2023 010034-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 24/11/2021
(30) 24/11/2020 EP 20306430.8; 24/11/2020 EP 20306431.6
(51) C07K 5/065 (2006.01), C07K 5/083 (2006.01), C07K 5/087 (2006.01), C07K 5/103 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), C07K 5/062 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PARA TRATAMENTO DE SÍNDROMES PROGEROIDES SEGMENTARES
(71) PROGELIFE (FR) ; UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE MONTPELLIER (FR)
(72) PIERRE CAU; ERIC DESSAUD; MURIEL AMBLARD-CAUSSIL; PASCAL VERDIE; GILLES SUBRA; ALEXANDRE DEFOUX; CLAIRE NAVARRO; SOPHIE PERRIN
(85) 23/05/2023
(86) PCT EP2021/082873 de 24/11/2021
(87) WO 2022/112357 de 02/06/2022
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2743, de 01/08/2023, para corrigir o título (item - 54).

Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer 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 2018 016226-4 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 01/02/2017
(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(86) PCT US2017/016058 de 01/02/2017
(87) WO 2017/139153 de 17/08/2017
1) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870180132982 de 21/09/2018 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (complementação da tradução e modificação de partes do pedido já enviados) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2) Com base na Portaria/INPI/nº 48/2022, apresente novo conteúdo de listagem pois o conteúdo da listagem apresentada na petição n° 870180068936 de 08/08/2018 possui o campo 120 divergente do pedido em questão, tendo em vista a alteração de título ocorrida na petição nº 870190011091. Também deverá ser incluído na listagem os campos <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil. 3) Apresente declaração assinada por todos os inventores, autorizando a exclusão do inventor ?Deendayal Patel? solicitada na petição nº 870220069816 de 05/08/2022.

---

(21) BR 11 2022 006160-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/11/2021
(71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG)
(86) PCT SG2021/050713 de 19/11/2021
(87) WO 2022/119500 de 09/06/2022
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto dacertidão de depósito da prioridade SG 10202011943Y de 01/12/2020 ou declaraçãocontendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.

(21) BR 11 2022 006161-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/11/2021
(71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG)
(86) PCT SG2021/050727 de 26/11/2021
(87) WO 2022/164385 de 04/08/2022
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade SG 10202100950P de 28/01/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 019261-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/03/2021
(71) IVECO S.P.A. (IT)
(86) PCT EP2021/057868 de 26/03/2021
(87) WO 2021/191404 de 30/09/2021
Esclareça, com documentos comprobatórios, a divergência entre o nome do titular da prioridade BR102020006075-9 de 26/03/2020 conforme apresentado na folha de rosto da prioridade e o apresentado na declaração de prioridade, ambos enviados na petição inicial. Cabe frisar que o prazo para o envio do documento de cessão da prioridade já expirou. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2023 000424-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 09/07/2021
(71) JERRY DEWAYNE WASHINGTON JR. (US)
(86) PCT US2021/041099 de 09/07/2021
(87) WO 2022/011267 de 13/01/2022
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230002500, de 09/01/2023, não possuem 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 2023 003815-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/11/2021
(71) BIOMEDIZINISCHE FORSCHUNG & BIO-PRODUKTE AG (AT)
(86) PCT EP2021/080540 de 03/11/2021
(87) WO 2022/128243 de 23/06/2022
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 pois o conteúdo apresentado na petição n°870230017285 de 28/02/2023 não está no formato ST.25.
(21) BR 11 2023 007879-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/10/2021 (71) VORTEX INDUSTRIAL SOLUTIONS LTD (GG) (86) PCT ZA2021/050063 de 29/10/2021 (87) WO 2022/094637 de 05/05/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem eregularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional2022/094637 de 05/05/2022 como Colin Bruce RAWSON constante no formulário da petiçãoinicial nº 870230034717 de 26/04/2023 como BRUCE COLIN RAWSONuma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto é o declaradona entrada nacional.
(21) BR 11 2023 008115-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/11/2021 (71) INNOVEX DOWNHOLE SOLUTIONS, INC (US) (86) PCT US2021/057542 de 01/11/2021 (87) WO 2022/094390 de 05/05/2022 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/107,568 de 30/10/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. Em resposta a exigência publicada na RPI 2740 de 11/07/2023, foi apresentada uma declaração, porém essa declaração não está identificada, consta dados do depósito internacional e não tem todos dos dados da prioridade US 63/107,568, conforme o § 2º do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021.A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 008504-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/11/2021 (71) SUPERIOR INDUSTRIES, INC. (US) (86) PCT US2021/072251 de 04/11/2021 (87) WO 2022/099294 de 12/05/2022 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no (depositante) constante no pedido internacional como SUPERIOR INDUSTRIES, LLC e o constante no formulário da petição nº 870230036945 como SUPERIOR INDUSTRIES, INC.. 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 008719-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/11/2021 (71) ONMOBILE GLOBAL SOLUTIONS CANADA LIMITED (CA) (86) PCT CA2021/051549 de 02/11/2021 (87) WO 2022/094700 de 12/05/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US63/110,195 e US63/217,147 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.
(21) BR 11 2023 008830-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/11/2021 (71) INTEGRATIVE RESEARCH LABORATORIES SWEDEN AB (SE) ; IRL 790 AB (SE) (86) PCT EP2021/081162 de 09/11/2021 (87) WO 2022/101227 de 19/05/2022 Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870230045810 de 30/05/2023 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (complementação da tradução e modificação de partes do pedido já enviados) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2023 008832-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/11/2021 (71) NEW YORK UNIVERSITY (US) (86) PCT US2021/058783 de 10/11/2021 (87) WO 2022/103840 de 19/05/2022 Esclareça o conteúdo da declaração de prioridade apresentada, visto que existem dados contidos nos dados da prioridade declarados que são estranhos a ela (número do WO, por exemplo). 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 009063-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/10/2021 (71) RIM-LOCK INNOVATIONS PTY LTD (AU) (86) PCT AU2021/051251 de 27/10/2021 (87) WO 2022/099348 de 19/05/2022

	Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade AU2020904163 de 13/11/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dadosidentificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. Aexigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve serrealizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 009116-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/11/2021 (71) BIOGEN MA INC. (US) (86) PCT US2021/059168 de 12/11/2021 (87) WO 2022/104079 de 19/05/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à normavigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT US2021/059168 de 12/11/2021,pois a mesma não foi apresentada até o momento
(21) BR 11 2023 009288-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/11/2021 (71) GEM INNOV (FR) (86) PCT IB2021/060689 de 18/11/2021 (87) WO 2022/107032 de 27/05/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem eregularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO2022/107032 de 27/05/2022 como Catherine Lefay constante no formulário da petição inicial nº870230040520 de 15/05/2023 como CATHE-RINE LEFAY uma vez que não houve envio dedocumento comprovando que o nome correto é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2023 009616-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/11/2020 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2020/130583 de 20/11/2020 (87) WO 2022/104735 de 27/05/2022 Apresente novas folhas de (reivindicações) adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230060831 de 12/07/2023 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 009620-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/11/2021

(71) ABEC, INC. (US)
(86) PCT US2021/060264 de 22/11/2021
(87) WO 2022/109371 de 27/05/2022
Apresente novas folhas de (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230059038 de 06/07/2023 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação dos parágrafos (com presença de trechos taxados em amarelo). 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 009661-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/11/2021
(71) MARC MANI (US)
(86) PCT US2021/060216 de 19/11/2021
(87) WO 2022/109350 de 27/05/2022
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 17/100,296 de 20.11.2020, US 17/352,289 de 19.06.2021 e US 63/274,321 de 01.11.2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2023 009665-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/11/2021
(71) TELO THERAPEUTICS, INC. (US)
(86) PCT US2021/060000 de 19/11/2021
(87) WO 2022/109209 de 27/05/2022
Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, nos (inventores) constante no pedido internacional como Robert Joseph Allen Bell e David George Hubert e o constante no formulário da petição nº 870230041921 como ROBERT JOSEPH BELL e DAVID GEORGE LIVERMORE. 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 010521-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/12/2021
(71) AMGEN, INC. (US)
(86) PCT US2021/072719 de 03/12/2021
(87) WO 2022/120373 de 09/06/2022
Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma

	vez que a petição nº 870230055904 de 28/06/2023 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (Tradução dos documentos apresentados e Apresentação de modificações no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2023 010542-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/12/2021 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) (86) PCT US2021/061346 de 01/12/2021 (87) WO 2022/119890 de 09/06/2022 Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870230056034 de 28/06/2023 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (Tradução dos documentos apresentados e Apresentação de modificações no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2023 010936-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/11/2021 (71) THE JOHN HOPKINS UNIVERSITY (US) (86) PCT US2021/061174 de 30/11/2021 (87) WO 2022/119825 de 09/06/2022 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no depositante constante no pedido internacional como ?THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY? e o constante no formulário da petição inicial e procuração como ?THE JOHN HOPKINS UNIVERSITY?. 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 010940-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/12/2021 (71) ARDELYX, INC. (US) ; ASTRAZENECA AB (SE) (86) PCT US2021/062069 de 06/12/2021 (87) WO 2022/120287 de 09/06/2022 Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870230056051 de 28/06/2023 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (Tradução dos documentos apresentados no deposito e Apresentação de modificações no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a

	GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2023 013057-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/12/2021 (71) FOREVER OCEANS CORPORATION (US) (86) PCT US2021/065477 de 29/12/2021 (87) WO 2022/147095 de 07/07/2022 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230056247 de 28/06/2023 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração do parágrafo [005]. 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 013060-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/04/2022 (71) INNOLCON MEDICAL TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2022/089894 de 28/04/2022 (87) WO 2022/188897 de 15/09/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230056260 de 28/06/2023 não possuem 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 2023 013790-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/01/2022 (71) STARMAB BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD (CN) ; STARSHINING BIOLOGICS (SHANGHAI) CO., LTD (CN) (86) PCT CN2022/071382 de 11/01/2022 (87) WO 2022/148480 de 14/07/2022 Dada a divergência entre os títulos das petições de tradução nº 870230064039, de modificações nº 870230064050 e no campo <120> da listagem de sequências, esclareça qual o título correto e apresente nova listagem para harmonizar o título, se necessário.

Código Depósito

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção, Modelo de Utilidade e Certificado de Adição de Invenção. Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

(21) BR 10 2022 010334-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/05/2022 (71) JOSÉ ROBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022683-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2022 (71) MÁRIO LUCIO ANASTÁCIO (BR/MG)
(21) BR 10 2023 009791-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/05/2023 (71) CARLOS EDUARDO MOMBLANCH DA MOTTA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 009873-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/05/2023 (71) LEANDRO ARAMBURU BORIN (BR/RS)
(21) BR 10 2023 011357-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 011459-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 10/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 011659-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2023 011660-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2023 011665-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 011842-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 011843-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 011844-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 011845-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2023 011846-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023

	(71) WAVENTECH TECNOLOGIA EM MICRO-ONDAS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 011847-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2023 011851-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2023 011855-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2023 012693-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) DANIELA SODRE ALVARENGA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 012696-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 012699-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) ECOTEC SOLUÇÕES EM AUTOMAÇÃO SUSTENTÁVEL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 012701-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 012718-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) COCAL - COMÉRCIO INDÚSTRIA CANAÃ AÇÚCAR E ÁLCOOL LTDA

	(BR/SP)
(21) BR 10 2023 012720-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 012868-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS (BR/AM) ; DEOLINDA LUCIANNE FERREIRA GARCIA (BR/AM) ; ANDREZA BASTOS MOURÃO (BR/AM)
(21) BR 10 2023 012905-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2023 012919-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2023 012926-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 012950-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP) ; EDP ESPÍRITO SANTO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/ES) ; INSTITUTO GNARUS (BR/MG)
(21) BR 10 2023 012958-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 012966-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 27/06/2023 (71) MAYRA AMORIM DE LIMA (BR/PE)
(21) BR 10 2023 012972-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) MAURICIO BAIOCHI JÚNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2023 012973-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2023 012986-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2023 012988-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 013001-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 013006-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2023 013021-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2023 013024-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2023 013032-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 013051-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2023 013054-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2023 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 013067-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 013069-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2023 013081-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) EL-ROI MEDICAL SOLUTIONS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 013094-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2023 013112-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 013119-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2023 013120-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2023 013139-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 013140-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) RENATO ZANOTTI STAGLIORIO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013147-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) BENDER & BENDER LTDA (BR/MT)
(21) BR 10 2023 013153-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)
(21) BR 10 2023 013170-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (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)
(21) BR 10 2023 013174-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 29/06/2023 (71) NETSALES.BG LTD (BG)
(21) BR 10 2023 013185-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) L S TECNOLOGIA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SC)
(21) BR 10 2023 013188-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) JURANDIR SILVA SANTANA JÚNIOR (BR/PE)
(21) BR 10 2023 013195-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 013196-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 013198-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2023 013200-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) ROBELIUS GEMA MORO (BR/RS) ; PEDRO ROMCY TORRES MORO (BR/RS)
(21) BR 10 2023 013202-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) GLAUCIA CALIXTO MAGALHÃES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013207-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023

	(71) STR SISTEMAS E ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 013215-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) GEOREVEST INDUSTRIA E COMERCIO DE GEOMEMBRANAS PARA IMPERMEABILIZAÇÃO EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013218-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) KEILA PATRICIA PEREIRA DA SILVA 04946135138 (BR/PR)
(21) BR 10 2023 013239-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) ALEXANDRE CARNEIRO MARQUES (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 013257-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 013267-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)
(21) BR 10 2023 013271-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) MARCELO GOUVEIA LEAL (BR/MG)
(21) BR 10 2023 013301-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/07/2023 (71) NEX TECNOLOGIA COMERCIO DE ELETRONICOS E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013308-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/07/2023

	(71) RODOWESSLER PEÇAS E SERVIÇOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013316-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/07/2023 (71) SAFARILAND, LLC (US)
(21) BR 10 2023 013325-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/07/2023 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2023 014137-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) CRISTIANO CANDIDO NOGUEIRA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 014147-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) ROMILDO CAMINI (BR/SC)
(21) BR 10 2023 014155-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) IZAEL HENRIQUE DE OLIVEIRA MORAES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014156-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) FRANCISCO ALBERONY MOREIRA DE VASCONCELOS FILHO (BR/CE)
(21) BR 10 2023 014159-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2023 (71) JOSE CARLOS DA ROCHA (BR/ES)
(21) BR 10 2023 014199-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ - UVA (BR/CE) ;

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE)
(21) BR 10 2023 014203-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2023 014251-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014254-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2023 (71) FRANCISCO ARAUJO BEZERRA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 014330-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/07/2023 (71) WIRKLICH INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2021 018841-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2021 (71) GARDER ENGENHARIA E CONSTUÇÕES LTDA (BR/DF)
(21) BR 20 2022 012511-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) FERNANDO CASELLA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 022318-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/11/2022 (71) PAULO SERGIO LIMA DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2023 000601-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/01/2023 (71) VIDRAÇARIA E SERRALHERIA VIDRO INOX LTDA (BR/RJ)

(21) BR 20 2023 001790-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/01/2023 (71) H G COSTA JUNIOR (BR/CE)
(21) BR 20 2023 008064-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2023 (71) MÁRCIO XAVIER GONTIJO JÚNIOR (BR/MG)
(21) BR 20 2023 009224-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/05/2023 (71) EDSON DELLA GIUSTINA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 009555-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/05/2023 (71) JONAS TIAGO FERNANDES (BR/RS)
(21) BR 20 2023 009985-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/05/2023 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2023 009986-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/05/2023 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2023 009988-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/05/2023 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2023 010044-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2023 (71) ALEX SANDRO DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 010048-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2023

	(71) JOSE FRANCISCO PORTO NETO (BR/PB)
(21) BR 20 2023 010067-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2023 (71) ROBSON DIAS OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 010086-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2023 (71) FLAVIO CARDOSO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MICHEL APARECIDO VIEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 010101-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2023 (71) BBM TECNOLOGIA LTDA (BR/MT)
(21) BR 20 2023 010120-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2023 (71) OFFTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 010434-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/05/2023 (71) ADEMILSON ALVARES (BR/PA)
(21) BR 20 2023 011242-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/06/2023 (71) RODRIGO CAMILO DA SILVA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2023 011254-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/06/2023 (71) EMEX IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2023 011279-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/06/2023

	(71) MARCO AURÉLIO KAISER (BR/RS)
(21) BR 20 2023 011613-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 20 2023 011617-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 20 2023 012873-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) G&A CEMIN FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 012930-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)
(21) BR 20 2023 012941-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) INDÚSTRIA ELETROMECÂNICA BALESTRO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 013173-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) FGVTN BRASIL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2023 013193-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) WESTAFLEX TUBOS FLEXÍVEIS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2023 013237-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP) ; CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP)

(21) BR 20 2023 013241-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) MARCOS LIMA DE ARAÚJO (BR/RJ) ; NILMAR ALVES CAVALCANTE MAGALHÃES (BR/RJ)

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI

Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

---

(21) BR 12 2023 009491-3 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 18/05/2020
(62) BR 11 2021 022517-0 18/05/2020
(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2023 009925-7 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 12/07/2019
(62) BR 11 2021 000516-1 12/07/2019
(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)

---

(21) BR 12 2023 009999-0 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 29/05/2020
(62) BR 11 2021 024067-5 29/05/2020
(71) ESCO GROUP LLC (US)

---

(21) BR 12 2023 010006-9 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 29/05/2020
(62) BR 11 2021 024067-5 29/05/2020
(71) ESCO GROUP LLC (US)

---

(21) BR 12 2023 010008-5 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 29/05/2020
(62) BR 11 2021 024067-5 29/05/2020
(71) ESCO GROUP LLC (US)

---

(21) BR 12 2023 010035-2 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 19/06/2018
(62) BR 11 2019 027029-9 19/06/2018
(71) KAINOS MEDICINE, INC. (KR)

---

(21) BR 12 2023 010076-0 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 10/11/2019
(62) BR 11 2021 009094-0 10/11/2019
(71) N2 PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 12 2023 010113-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/03/2019 (62) BR 11 2020 018312-1 07/03/2019 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 010122-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/05/2017 (62) BR 11 2018 073796-8 19/05/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 010181-2 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/07/2017 (62) BR 11 2018 076725-5 07/07/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 010199-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/06/2020 (62) BR 11 2022 000212-2 15/06/2020 (71) MHWIRTH AS (NO)
(21) BR 12 2023 010231-2 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/02/2021 (62) BR 11 2022 013795-8 17/02/2021 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 12 2023 010266-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/05/2019 (62) BR 11 2020 023138-0 15/05/2019 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 010273-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/05/2019 (62) BR 11 2020 024301-9 30/05/2019 (71) BAYER CROPSCIENCE LP (US)
(21) BR 12 2023 010330-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/11/2018 (62) BR 11 2020 009443-9 20/11/2018 (71) TEVOSOL, INC. (CA)

(21) BR 12 2023 010337-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/10/2019 (62) BR 11 2021 006398-6 03/10/2019 (71) CAVION, INC. (US)
(21) BR 12 2023 010368-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/05/2019 (62) BR 11 2020 023326-9 14/05/2019 (71) BAYER CROPSCIENCE LP (US)
(21) BR 12 2023 010474-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/09/2019 (62) BR 10 2019 019008-6 13/09/2019 (71) ADAMA AGAN LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 010477-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/09/2019 (62) BR 10 2019 019008-6 13/09/2019 (71) ADAMA AGAN LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 010478-1 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/09/2019 (62) BR 10 2019 019008-6 13/09/2019 (71) ADAMA AGAN LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 010523-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/06/2019 (62) BR 11 2020 026049-5 17/06/2019 (71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)
(21) BR 12 2023 010524-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/06/2019 (62) BR 11 2020 026049-5 17/06/2019 (71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)
(21) BR 12 2023 010680-6 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/06/2020 (62) BR 11 2021 025536-2 19/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 010828-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 22/08/2017 (62) BR 11 2019 004967-3 22/08/2017

	(71) REVOLUTIONARY MEDICAL DEVICES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 010835-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/10/2019 (62) BR 11 2021 008043-0 31/10/2019 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2023 010902-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/07/2020 (62) BR 11 2021 026219-9 06/07/2020 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 010946-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/02/2019 (62) BR 11 2020 015885-2 05/02/2019 (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)
(21) BR 12 2023 011043-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/10/2019 (62) BR 11 2021 007498-8 24/10/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 011051-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/01/2014 (62) BR 11 2015 017195-8 17/01/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 12 2023 011053-6 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/03/2019 (62) BR 10 2019 006389-0 29/03/2019 (71) ADIENNE PHARMA & BIOTECH SA (CH)
(21) BR 12 2023 011064-1 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/02/2016 (62) BR 11 2017 017112-0 09/02/2016 (71) ENTERA BIO LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 011071-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/02/2018 (62) BR 11 2019 017367-6 20/02/2018 (71) VACCINEX, INC. (US)

(21) BR 12 2023 011073-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/06/2020 (62) BR 11 2022 008488-9 11/06/2020 (71) BOREAL TECHNOLOGY & INVESTMENT S.L. (ES)
(21) BR 12 2023 011140-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/05/2019 (62) BR 11 2020 021358-6 17/05/2019 (71) QIAGEN SCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2023 011257-1 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/09/2019 (62) BR 11 2021 005747-1 30/09/2019 (71) MARINE DIRECT CONSULTANTS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 011296-2 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/05/2019 (62) BR 11 2020 020610-5 06/05/2019 (71) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 12 2023 011306-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/09/2015 (62) BR 11 2017 004412-9 24/09/2015 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2023 011393-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/11/2020 (62) BR 11 2022 008565-6 04/11/2020 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 011395-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/06/2020 (62) BR 11 2021 025255-0 10/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 011443-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/05/2017 (62) BR 11 2018 074463-8 26/05/2017 (71) AGENUS INC. (US)
(21) BR 12 2023 011446-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI

	(22) 10/06/2020 (62) BR 11 2021 025255-0 10/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 011448-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/06/2020 (62) BR 11 2021 025924-4 20/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 011453-1 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/06/2020 (62) BR 11 2021 025924-4 20/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 011454-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/06/2020 (62) BR 11 2021 025924-4 20/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 013179-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/06/2015 (62) BR 11 2016 030147-1 26/06/2015 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96, e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. O interessado deverá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br>Acesso Rápido>Buscaweb. Para cumprir a exigência, protocole a petição de cumprimento: GRU (código 206 - Cumprimento de exigência formal preliminar) isenta de retribuição, acompanhada dos documentos corrigidos de acordo com o parecer. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

---

(21) BR 10 2022 007000-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 12/04/2022
(71) DINAGRO AGROPECUÁRIA LTDA (BR/SP) ; UNIBRÁS AGRO QUÍMICA LTDA (BR/SP) ; ATTA KILL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS 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 2022 012651-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 24/06/2022
(71) SILVANA DE FATIMA MIRANDA (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2022 026602-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/12/2022
(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 002650-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/02/2023 (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 008481-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/05/2023 (71) FRANCISCO CRISTIANO ALVERS (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 010353-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/05/2023 (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 011421-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/06/2023 (71) ERNESTO BERL (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 011666-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/06/2023 (71) MARCELA MARCOS LAMEIRA (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 011667-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/06/2023 (71) CRISTIANO VITORINO DA SILVA (BR/RS) ; OSEIAS MATIAS DE OLIVEIRA ESMELINDRO (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 012691-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/06/2023 (71) FOX INNOVATION 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 012778-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/06/2023 (71) TONICLEY ALEXANDRE DA SILVA (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 012781-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2023 (71) CIBI SANI ALIMENTOS PETS 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 012866-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/06/2023 (71) FEWTEC LTDA. (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 012876-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 27/06/2023 (71) LIGIA OLIVEIRA SIMOES 22962680801 (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 012878-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) RODRIGO MARTINEZ CORREA (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 012923-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP) ; EDP ESPÍRITO SANTO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/ES) ; INSTITUO GNARUS (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 012952-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) COMERCIO DE HORTIFRUTI ZAN 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 012960-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) MOACIR NOVACK (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 012968-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) PAOLO FIORE (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 013017-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) GILMAR ANGELO DA SILVA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 013037-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 013039-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) JOINSUL INDUSTRIA E COMERCIO 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 013065-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) PEDRO GENTIL DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 013130-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO ? UFOP (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 013148-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) DVG GERENCIADORA DE PROJETOS (BR/ES) ; DEIVIS DE OLIVEIRA GUIMARAES (BR/ES) ; ERITON CASTELAR RODRIGUES (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 013155-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) ANA ELICA GONCALVES PACHECO (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 013175-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) BRIAN MARK SHUSTER (CA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 013187-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) ANTONIO CAIO MENDES RIBEIRO (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 013209-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/06/2023 (71) CULTIVO TECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 013211-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/06/2023 (71) CULTIVO TECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 013212-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/06/2023 (71) BRIAN MARK SHUSTER (CA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

anulada.

(21) BR 10 2023 013232-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/06/2023
(71) VINÍCIUS SÁTIRO DE AZEVEDO DANTAS (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 013238-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/06/2023
(71) SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR DA PARAIBA (BR/PB)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2023 013266-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/06/2023
(71) GENIBELDO MOREIRA SOARES (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 013311-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 03/07/2023
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; 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 014059-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/07/2023 (71) EMANUEL VICENTINI CARVALHO (BR/MG) ; EMERSON WENDELIM ALVES MOREIRA CAMPOS (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 014284-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/07/2023 (71) MIQUEL Y COSTAS & MIQUEL, S.A. (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 014351-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) FRANCISCO ALBUQUERQUE DA SILVA ME (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 12 2023 010085-9 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/07/2017
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2019 000923-0

(21) BR 12 2023 011541-4 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 31/07/2019
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2021 001827-1

(21) BR 12 2023 011548-1 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 02/05/2019
(71) COLLPLANT LTD. (IL)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2020 022438-3

(21) BR 12 2023 012741-2 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 08/09/2015
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 004535-4
(21) BR 12 2023 012821-4 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/10/2015 (71) COSMO TECHNOLOGIES LTD (IE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 007076-6
(21) BR 12 2023 013248-3 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/02/2015 (71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2016 019739-9
(21) BR 12 2023 013307-2 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/12/2015 (71) GINKGO BIOWORKS, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 011542-5

(21) BR 12 2023 013319-6 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/10/2015
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 007902-0

(21) BR 12 2023 013321-8 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 08/04/2015
(71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL (DBA SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE) (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. Dividido do PCT 11 2016 023500-2

(21) BR 12 2023 013329-3 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/12/2017
(71) IMMUTEP S.A.S. (FR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2019 012520-5

(21) BR 12 2023 013694-2 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 19/09/2018
(71) VALNEVA SE (FR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2020 003470-3
(21) BR 20 2022 022259-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/11/2022 (71) LOOP SISTEMAS SUSTENTAVEIS PARA ENERGIA LTDA (BR/PR) ; G LIMA INNOVATION LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 000208-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/01/2023 (71) NILTON JORGE BERGER DEL ZOTTO (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 003861-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/03/2023 (71) MWF DYNAMICS ENGENHARIA & SISTEMAS LTDA. (BR/RJ) ; ELERA RENOVÁVEIS S.A (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2023 010033-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 23/05/2023
(71) MARIO BERNARDO REIS FILHO (BR/RJ) ; KATIA MELO DE OLIVEIRA REIS (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 010058-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 24/05/2023
(71) ALVIMAR DOS SANTOS PIRES (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 010108-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 24/05/2023
(71) JESSIEL HONORIO DA SILVA BASTOS (BR/GO)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 20 2023 010509-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/05/2023
(71) HELP MED IMPLANTES ORTOPÉDICOS 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 011124-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/06/2023 (71) EDISON PICCIRILLO (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 011262-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/06/2023 (71) JOSE MARQUES LOPES (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 011277-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/06/2023 (71) ELIEL DE PÁDUA (BR/MS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 011545-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/06/2023

	(71) REAL PERFIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 012872-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) EVANDRO CIUCA TANZINO DOS SANTOS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 012886-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) WILSON ROBERTO BERGAMO (BR/SP) ; MARCOS ERNICA (BR/SP) ; CLAUDIR POLETO (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 012887-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) WILSON ROBERTO BERGAMO (BR/SP) ; MARCOS ERNICA (BR/SP) ; CLAUDIR POLETO (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 012899-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) GROUPE ADEO (FR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 012928-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) CELSO LUÍS CASALE (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 012965-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) EVANDRO OGEDA SÃO MARTIN (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 012987-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) RICARDO REUTER RUAS (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 012991-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (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 012996-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) FUSION GOLD LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 012998-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

anulada.

(21) BR 20 2023 013009-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/06/2023
(71) ALEXANDRE GANZELEVITCH GRAMACHO (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 20 2023 013010-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/06/2023
(71) YUEQING CHEN (BR/AL)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2023 013016-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/06/2023
(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2023 013019-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/06/2023
(71) JEREMIAS KARLING (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 013022-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) WILSON JOVANNY TIRADO PINTO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 013038-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) JOINSUL INDUSTRIA E COMERCIO 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 013093-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) INGENIERIA INDEMEX SA DE CV (MX) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 013125-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/06/2023
(71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2023 013135-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/06/2023
(71) ANA ELICA GONCALVES PACHECO (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 013136-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/06/2023
(71) FRANCISCO ANTONIO LOCOSELLI (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 013150-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/06/2023
(71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 013160-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) OMEGA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 013186-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) LARISSA MARQUES SANTOS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 013189-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2023 (71) LEVI FREITAS FERNANDES TÁVORA (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 013190-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 013194-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/06/2023 (71) HF ELETRICA ENGENHARIA DE INSTALACOES LTDA ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 013274-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/07/2023 (71) MAURO AUGUSTO FERNANDES (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 013275-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/07/2023 (71) MAURO AUGUSTO FERNANDES (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 013276-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 02/07/2023
(71) GIOVANNA CRUZ ALVES PEREIRA (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 013303-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 03/07/2023
(71) TECSOL AGROINDUSTRIAL LTDA - ME (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.

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 13 2023 007404-8

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 19/04/2023
(61) BR 11 2021 015748-4 18/02/2020
(71) HYDROGREEN, INC. (CA)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2742 de 25/07/2023 por ter sido indevida.

---

(21) BR 13 2023 009438-3

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 17/05/2023
(61) BR 11 2019 003090-5 08/09/2017
(71) FLUOR TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2742 de 25/07/2023 por ter sido indevida.

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2023 014851-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2023 (71) CRISTIENE SILVA TORRES 07287645718 (BR/MG) Número de Protocolo '870230064893' em 24/07/2023 22:33 (WB)
(21) BR 10 2023 014852-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870230064902' em 25/07/2023 02:14 (WB)
(21) BR 10 2023 014853-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870230064903' em 25/07/2023 02:52 (WB)
(21) BR 10 2023 014854-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870230064908' em 25/07/2023 07:48 (WB)
(21) BR 10 2023 014855-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) Número de Protocolo '870230064930' em 25/07/2023 09:05 (WB)
(21) BR 10 2023 014857-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)

	Número de Protocolo '870230064943' em 25/07/2023 09:51 (WB)
(21) BR 10 2023 014858-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) SANTA IZABEL AGRO INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870230064952' em 25/07/2023 10:19 (WB)
(21) BR 10 2023 014859-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) THOR CUSTOM STEEL COATINGS LLC (US) Número de Protocolo '870230064956' em 25/07/2023 10:25 (WB)
(21) BR 10 2023 014860-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) MÁRIO MÁRCIO PELAJO DA ROCHA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230064960' em 25/07/2023 10:31 (WB)
(21) BR 10 2023 014862-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870230064968' em 25/07/2023 10:45 (WB)
(21) BR 10 2023 014867-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870230064986' em 25/07/2023 11:06 (WB)
(21) BR 10 2023 014872-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) ALEXANDRE BUZZANI PACHECO DE MEIRELLES (BR/RJ) Número de Protocolo '870230065005' em 25/07/2023 11:33 (WB)
(21) BR 10 2023 014876-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870230065021' em 25/07/2023 12:04 (WB)

(21) BR 10 2023 014877-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) RUBENS FONTANA (BR/SP) Número de Protocolo '870230065028' em 25/07/2023 12:17 (WB)
(21) BR 10 2023 014881-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870230065035' em 25/07/2023 12:27 (WB)
(21) BR 10 2023 014882-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) JOSMAR LENINE GIOVANNINI JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870230065036' em 25/07/2023 12:29 (WB)
(21) BR 10 2023 014883-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) LUZO DANTAS JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870230065040' em 25/07/2023 12:41 (WB)
(21) BR 10 2023 014884-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) INSTITUTO GNARUS (BR/MG) ; COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870230065043' em 25/07/2023 12:47 (WB)
(21) BR 10 2023 014886-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) ROOSEVELT COLINI LUZ (BR/SP) Número de Protocolo '870230065051' em 25/07/2023 13:15 (WB)
(21) BR 10 2023 014893-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)

	Número de Protocolo '870230065070' em 25/07/2023 14:00 (WB)
(21) BR 10 2023 014902-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230065116' em 25/07/2023 14:51 (WB)
(21) BR 10 2023 014910-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) FCC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA) Número de Protocolo '870230065140' em 25/07/2023 15:26 (WB)
(21) BR 10 2023 014911-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR) Número de Protocolo '870230065144' em 25/07/2023 15:30 (WB)
(21) BR 10 2023 014915-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) ENVELOPES EXPRESS - IND E COM. DE EMBALAGENS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870230065151' em 25/07/2023 15:38 (WB)
(21) BR 10 2023 014925-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; MARCELO VIEIRA DOS SANTOS SERVIÇOS (BR/SP) Número de Protocolo '870230065184' em 25/07/2023 16:16 (WB)
(21) BR 10 2023 014926-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) EDVALDO SABBADINI (BR/SP) Número de Protocolo '870230065187' em 25/07/2023 16:21 (WB)
(21) BR 10 2023 014928-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870230065192' em 25/07/2023 16:26 (WB)
(21) BR 10 2023 014935-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230065215' em 25/07/2023 17:01 (WB)
(21) BR 10 2023 014940-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) ENDELEVO FACHADAS EFICIENTES LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870230065222' em 25/07/2023 17:09 (WB)
(21) BR 10 2023 014943-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) WESLEI ANDERSON PEREIRA NUNES (BR/SP) Número de Protocolo '870230065227' em 25/07/2023 17:18 (WB)
(21) BR 10 2023 014951-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870230065336' em 25/07/2023 18:46 (WB)
(21) BR 10 2023 014952-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870230065352' em 25/07/2023 18:55 (WB)
(21) BR 10 2023 014955-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) ESFERA ESCOLAR LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230065471' em 25/07/2023 22:49 (WB)
(21) BR 10 2023 014956-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023

	(71) FLÁVIO GONÇALVES PAIVA (BR/MS) Número de Protocolo '870230065472' em 25/07/2023 23:51 (WB)
(21) BR 10 2023 014957-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870230065487' em 26/07/2023 09:03 (WB)
(21) BR 10 2023 014958-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) F & A INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870230065488' em 26/07/2023 09:13 (WB)
(21) BR 10 2023 014960-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870230065498' em 26/07/2023 09:42 (WB)
(21) BR 10 2023 014961-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) KEVIN MAZZEI (BR/SP) Número de Protocolo '870230065499' em 26/07/2023 09:48 (WB)
(21) BR 10 2023 014962-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Número de Protocolo '870230065501' em 26/07/2023 10:02 (WB)
(21) BR 10 2023 014964-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A (BR/SC) Número de Protocolo '870230065508' em 26/07/2023 10:17 (WB)
(21) BR 10 2023 014969-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023

	(71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230065527' em 26/07/2023 10:58 (WB)
(21) BR 10 2023 014970-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A (BR/SC) Número de Protocolo '870230065533' em 26/07/2023 11:01 (WB)
(21) BR 10 2023 014971-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) MARIO TAVORA JUNIOR (BR/RJ) Número de Protocolo '870230065536' em 26/07/2023 11:05 (WB)
(21) BR 10 2023 014976-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870230065556' em 26/07/2023 11:39 (WB)
(21) BR 10 2023 014985-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) RAFAEL MORTIMER MACEDO (BR/MG) Número de Protocolo '870230065574' em 26/07/2023 12:02 (WB)
(21) BR 10 2023 014990-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230065584' em 26/07/2023 12:27 (WB)
(21) BR 10 2023 014993-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) ALCIDES LUIZ NETO (BR/SP) ; LUCIANO FERREIRA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870230065595' em 26/07/2023 13:04 (WB)
(21) BR 10 2023 014999-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870230065613' em 26/07/2023 13:59 (WB)
(21) BR 10 2023 015001-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) SEIKO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230065618' em 26/07/2023 14:06 (WB)
(21) BR 10 2023 015005-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) SEIKO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230065627' em 26/07/2023 14:16 (WB)
(21) BR 10 2023 015006-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870230065630' em 26/07/2023 14:23 (WB)
(21) BR 10 2023 015008-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) ELVINO FERREIRA (BR) Número de Protocolo '870230065634' em 26/07/2023 14:25 (WB)
(21) BR 10 2023 015012-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) AEROM SISTEMAS DE TRANSPORTE SA (BR/RS) Número de Protocolo '870230065644' em 26/07/2023 14:33 (WB)
(21) BR 10 2023 015013-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) HARMONIA CASA & LAZER EIRELI ME (BR/SP) Número de Protocolo '870230065646' em 26/07/2023 14:34 (WB)
(21) BR 10 2023 015015-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)

	Número de Protocolo '870230065653' em 26/07/2023 14:40 (WB)
(21) BR 10 2023 015017-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230065674' em 26/07/2023 15:01 (WB)
(21) BR 10 2023 015023-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230065704' em 26/07/2023 15:28 (WB)
(21) BR 10 2023 015030-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) TEXTIL AMERICANA INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS TECNICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230065724' em 26/07/2023 15:49 (WB)
(21) BR 10 2023 015033-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) DART INDUSTRIES INC. (US) Número de Protocolo '870230065727' em 26/07/2023 15:55 (WB)
(21) BR 10 2023 015035-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) 4I CONSULTORIA EM TECNOLOGIA LTDA. (BR/BA) Número de Protocolo '870230065733' em 26/07/2023 16:02 (WB)
(21) BR 10 2023 015036-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230065734' em 26/07/2023 16:03 (WB)
(21) BR 10 2023 015037-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)

	Número de Protocolo '870230065745' em 26/07/2023 16:21 (WB)
(21) BR 10 2023 015039-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230065747' em 26/07/2023 16:24 (WB)
(21) BR 10 2023 015048-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870230065763' em 26/07/2023 16:42 (WB)
(21) BR 10 2023 015054-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO (BR/SP) Número de Protocolo '870230065784' em 26/07/2023 17:04 (WB)
(21) BR 10 2023 015055-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870230065787' em 26/07/2023 17:06 (WB)
(21) BR 10 2023 015076-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Número de Protocolo '870230065879' em 27/07/2023 09:39 (WB)
(21) BR 10 2023 015078-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230065888' em 27/07/2023 09:57 (WB)
(21) BR 10 2023 015080-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023

	(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870230065896' em 27/07/2023 10:16 (WB)
(21) BR 10 2023 015081-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230065906' em 27/07/2023 10:31 (WB)
(21) BR 10 2023 015082-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) ; FIBERSUL FIBRA ÓPTICA E ACESSÓRIOS LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870230065909' em 27/07/2023 10:38 (WB)
(21) BR 10 2023 015084-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230065917' em 27/07/2023 10:53 (WB)
(21) BR 10 2023 015093-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870230065952' em 27/07/2023 11:43 (WB)
(21) BR 10 2023 015099-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR) Número de Protocolo '870230065969' em 27/07/2023 12:35 (WB)
(21) BR 10 2023 015104-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230065991' em 27/07/2023 13:31 (WB)
(21) BR 10 2023 015108-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023

	(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870230066004' em 27/07/2023 13:55 (WB)
(21) BR 10 2023 015109-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) TECNOLOGIA BANCARIA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230066008' em 27/07/2023 14:04 (WB)
(21) BR 10 2023 015120-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066038' em 27/07/2023 14:51 (WB)
(21) BR 10 2023 015125-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Número de Protocolo '870230066048' em 27/07/2023 15:03 (WB)
(21) BR 10 2023 015126-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) AMADEU NUNES SANTANA (BR/SP) Número de Protocolo '870230066049' em 27/07/2023 15:03 (WB)
(21) BR 10 2023 015134-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) THOUGHTWORKS TECHNOLOGIES INDIA PRIVATE LIMITED (IN) Número de Protocolo '870230066082' em 27/07/2023 15:44 (WB)
(21) BR 10 2023 015136-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) JÉSSICA DE ALMEIDA SAMPAIO BARBOSA (BR/MG) ; MARIANNE CHAGAS DE SOUZA ARAÚJO (BR/MG) Número de Protocolo '870230066091' em 27/07/2023 15:52 (WB)
(21) BR 10 2023 015140-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 27/07/2023 (71) ELSYS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870230066102' em 27/07/2023 16:04 (WB)
(21) BR 10 2023 015143-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) COPACABANA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230066115' em 27/07/2023 16:17 (WB)
(21) BR 10 2023 015150-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870230066140' em 27/07/2023 16:40 (WB)
(21) BR 10 2023 015155-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230066157' em 27/07/2023 17:03 (WB)
(21) BR 10 2023 015161-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) OSMAR SENGER (BR/PR) Número de Protocolo '870230066175' em 27/07/2023 17:17 (WB)
(21) BR 10 2023 015162-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870230066178' em 27/07/2023 17:21 (WB)
(21) BR 10 2023 015169-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; YAMATEC INDÚSTRIA DE FERRAMENTAS ELETRO-MECÂNICAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230066200' em 27/07/2023 17:44 (WB)
(21) BR 10 2023 015171-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230066203' em 27/07/2023 17:47 (WB)
(21) BR 10 2023 015173-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230066207' em 27/07/2023 17:50 (WB)
(21) BR 10 2023 015174-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) TAC POWER LINES ENGENHARIA, CONSTRUCÕES E SERVICOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230066208' em 27/07/2023 17:50 (WB)
(21) BR 10 2023 015183-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) Número de Protocolo '870230066237' em 27/07/2023 20:50 (WB)
(21) BR 10 2023 015184-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230066247' em 28/07/2023 08:16 (WB)
(21) BR 10 2023 015186-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP) Número de Protocolo '870230066254' em 28/07/2023 08:59 (WB)
(21) BR 10 2023 015187-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870230066255' em 28/07/2023 09:00 (WB)
(21) BR 10 2023 015188-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870230066262' em 28/07/2023 09:42 (WB)
(21) BR 10 2023 015189-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066265' em 28/07/2023 09:48 (WB)
(21) BR 10 2023 015192-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) GANDOLFI INDUSTRIA E COMERCIO DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS EIRELI (BR/MT) Número de Protocolo '870230066278' em 28/07/2023 10:15 (WB)
(21) BR 10 2023 015194-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UHE SAO SIMAO ENERGIA S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230066290' em 28/07/2023 10:29 (WB)
(21) BR 10 2023 015195-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870230066293' em 28/07/2023 10:31 (WB)
(21) BR 10 2023 015196-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066294' em 28/07/2023 10:34 (WB)
(21) BR 10 2023 015199-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870230066299' em 28/07/2023 10:39 (WB)

(21) BR 10 2023 015200-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UHE SAO SIMAO ENERGIA S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230066308' em 28/07/2023 10:52 (WB)
(21) BR 10 2023 015201-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) LA TISSOT GERENCIAMENTO E LICENCIAMENTO DE MARCAS E PATENTES LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870230066309' em 28/07/2023 10:54 (WB)
(21) BR 10 2023 015204-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; FUNDAÇÃO CATARINENSE DE CULTURA (BR/SC) Número de Protocolo '870230066322' em 28/07/2023 11:12 (WB)
(21) BR 10 2023 015209-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870230066334' em 28/07/2023 11:31 (WB)
(21) BR 10 2023 015232-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) MEDIATEK INC. (TW) Número de Protocolo '870230066434' em 28/07/2023 14:02 (WB)
(21) BR 10 2023 015238-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) MILLENA ALVES (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066454' em 28/07/2023 14:17 (WB)
(21) BR 10 2023 015245-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) LAURO FASSINI (BR/RS)

	Número de Protocolo '870230066467' em 28/07/2023 14:29 (WB)
(21) BR 10 2023 015246-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) LUIZ ANTONIO ODENATH PENHA (BR/PR) Número de Protocolo '870230066468' em 28/07/2023 14:30 (WB)
(21) BR 10 2023 015248-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) AIDENTIFY SENSORIAMENTO E DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230066481' em 28/07/2023 14:41 (WB)
(21) BR 10 2023 015251-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) MANUEL EXPOSITO CARBALLADA (BR/SC) Número de Protocolo '870230066491' em 28/07/2023 14:48 (WB)
(21) BR 10 2023 015254-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230066514' em 28/07/2023 15:13 (WB)
(21) BR 10 2023 015257-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) KARLOS FREDERICO CASTELO BRANCO SANCHO (BR/CE) Número de Protocolo '870230066535' em 28/07/2023 15:38 (WB)
(21) BR 10 2023 015258-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA (BR/SP) Número de Protocolo '870230066548' em 28/07/2023 15:45 (WB)
(21) BR 10 2023 015259-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023

	(71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066552' em 28/07/2023 15:47 (WB)
(21) BR 10 2023 015262-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) J. HENRIQUE LEMES (BR/SP) Número de Protocolo '870230066568' em 28/07/2023 16:05 (WB)
(21) BR 10 2023 015268-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) HYPERA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230066585' em 28/07/2023 16:21 (WB)
(21) BR 10 2023 015271-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) AGCO CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230066604' em 28/07/2023 16:36 (WB)
(21) BR 10 2023 015277-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA) Número de Protocolo '870230066626' em 28/07/2023 16:54 (WB)
(21) BR 10 2023 015284-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA) Número de Protocolo '870230066652' em 28/07/2023 17:10 (WB)
(21) BR 10 2023 015285-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) Número de Protocolo '870230066654' em 28/07/2023 17:10 (WB)
(21) BR 10 2023 015286-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)

	Número de Protocolo '870230066664' em 28/07/2023 17:21 (WB)
(21) BR 10 2023 015288-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) ; BEWIND GMBH (DE) Número de Protocolo '870230066677' em 28/07/2023 17:40 (WB)
(21) BR 10 2023 015294-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) TIGERCAT INDUSTRIES INC. (CA) Número de Protocolo '870230066698' em 28/07/2023 18:10 (WB)
(21) BR 10 2023 015307-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066761' em 28/07/2023 23:49 (WB)
(21) BR 10 2023 015308-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2023 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870230066762' em 29/07/2023 00:14 (WB)
(21) BR 10 2023 015309-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2023 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066769' em 29/07/2023 23:01 (WB)
(21) BR 10 2023 015311-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2023 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870230066781' em 30/07/2023 21:40 (WB)
(21) BR 10 2023 015313-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) RESIDÊNCIA (BR/PR) ; RODRIGO HÜBNER (BR/PR) Número de Protocolo '870230066784' em 31/07/2023 00:02 (WB)

(21) BR 10 2023 015315-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) MARISA WALENA DE MORAES SABAA SRUR (BR/PA) Número de Protocolo '870230066788' em 31/07/2023 08:03 (WB)
(21) BR 10 2023 015316-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870230066793' em 31/07/2023 08:52 (WB)
(21) BR 10 2023 015318-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870230066820' em 31/07/2023 10:04 (WB)
(21) BR 10 2023 015319-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066833' em 31/07/2023 10:24 (WB)
(21) BR 10 2023 015320-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) JOSÉ AMARO DANTAS (BR/AL) Número de Protocolo '870230066836' em 31/07/2023 10:27 (WB)
(21) BR 10 2023 015328-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230066893' em 31/07/2023 11:28 (WB)
(21) BR 10 2023 015331-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE

	LTD. (CN) ; XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. ROAD MACHINERY BRANCH (CN) Número de Protocolo '870230066919' em 31/07/2023 11:55 (WB)
(21) BR 10 2023 015338-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Número de Protocolo '870230066936' em 31/07/2023 12:23 (WB)
(21) BR 10 2023 015347-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) RENATA QUARTIERI NASCIMENTO (BR/BA) Número de Protocolo '870230066976' em 31/07/2023 13:38 (WB)
(21) BR 10 2023 015360-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870230067046' em 31/07/2023 14:49 (WB)
(21) BR 10 2023 015366-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP) Número de Protocolo '870230067076' em 31/07/2023 15:13 (WB)
(21) BR 10 2023 015368-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) FABIANO FIGUEIRA QUINTAL (BR/RJ) Número de Protocolo '870230067081' em 31/07/2023 15:17 (WB)
(21) BR 10 2023 015372-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) EUDES CECATO (BR/ES) Número de Protocolo '870230067095' em 31/07/2023 15:27 (WB)
(21) BR 10 2023 015376-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 31/07/2023 (71) MARCELO ALVES DO PRADO (BR/PR) Número de Protocolo '870230067102' em 31/07/2023 15:32 (WB)
(21) BR 10 2023 015384-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) ZULIMAR BASILIO SA (BR/SP) Número de Protocolo '870230067137' em 31/07/2023 16:42 (WB)
(21) BR 10 2023 015388-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) EDB COMÉRCIO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. (BR/GO) Número de Protocolo '870230067160' em 31/07/2023 16:50 (WB)
(21) BR 10 2023 015390-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230067169' em 31/07/2023 16:57 (WB)
(21) BR 10 2023 015398-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) IMPACTO INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230067218' em 31/07/2023 17:29 (WB)
(21) BR 10 2023 015401-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) MABE BIO (BR/SP) Número de Protocolo '870230067223' em 31/07/2023 17:31 (WB)
(21) BR 10 2023 015409-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) ANTONIO LUCAS MENEZES CARVALHO (BR/SE) Número de Protocolo '870230067255' em 31/07/2023 18:23 (WB)
(21) BR 10 2023 015423-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023

	(71) BLUKIT METALÚRGICA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230067290' em 31/07/2023 19:28 (WB)
(21) BR 10 2023 015426-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) MENÍ DIGITAL LTDA (BR/PI) Número de Protocolo '870230067294' em 31/07/2023 19:46 (WB)
(21) BR 12 2023 014899-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018 (62) BR 11 2020 008336-4 18/10/2018 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US) Número de Protocolo '870230065107' em 25/07/2023 14:41 (WB)
(21) BR 12 2023 014941-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (62) BR 11 2022 004800-9 05/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230065223' em 25/07/2023 17:12 (WB)
(21) BR 12 2023 014942-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (62) BR 11 2022 004800-9 05/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230065224' em 25/07/2023 17:17 (WB)
(21) BR 12 2023 014944-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (62) BR 11 2022 004800-9 05/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230065230' em 25/07/2023 17:21 (WB)
(21) BR 12 2023 014945-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (62) BR 11 2022 004800-9 05/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230065234' em 25/07/2023 17:24 (WB)

(21) BR 12 2023 014947-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (62) BR 11 2022 004800-9 05/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230065236' em 25/07/2023 17:28 (WB)
(21) BR 12 2023 014949-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2019 (62) BR 11 2020 018331-8 12/03/2019 (71) MYLAN UK HEALTHCARE LTD. (GB) ; COALESCE PRODUCT DEVELOPMENT LIMITED (GB) Número de Protocolo '870230065309' em 25/07/2023 18:20 (WB)
(21) BR 12 2023 014950-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (62) BR 11 2017 007769-8 13/10/2015 (71) YUHAN CORPORATION (KR) Número de Protocolo '870230065320' em 25/07/2023 18:38 (WB)
(21) BR 12 2023 014996-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2018 (62) BR 11 2019 018126-1 26/03/2018 (71) BASF SE (DE) Número de Protocolo '870230065604' em 26/07/2023 13:42 (WB)
(21) BR 12 2023 015009-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2018 (62) BR 11 2019 018126-1 26/03/2018 (71) BASF SE (DE) Número de Protocolo '870230065635' em 26/07/2023 14:26 (WB)
(21) BR 12 2023 015026-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (62) BR 11 2020 020679-2 05/04/2019 (71) OSTOMYCURE AS (NO) Número de Protocolo '870230065712' em 26/07/2023 15:36 (WB)

(21) BR 12 2023 015172-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (62) BR 11 2019 026479-5 13/06/2018 (71) EMCARA GAS DEVELOPMENT INC. (CA) Número de Protocolo '870230066206' em 27/07/2023 17:49 (WB)
(21) BR 12 2023 015206-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2016 (62) BR 11 2017 016766-2 05/02/2016 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870230066324' em 28/07/2023 11:16 (WB)
(21) BR 12 2023 015255-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2020 (62) BR 11 2022 000160-6 29/07/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Número de Protocolo '870230066517' em 28/07/2023 15:16 (WB)
(21) BR 12 2023 015270-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2020 (62) BR 11 2021 021583-2 15/09/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230066601' em 28/07/2023 16:33 (WB)
(21) BR 12 2023 015274-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2020 (62) BR 11 2021 021583-2 15/09/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230066618' em 28/07/2023 16:48 (WB)
(21) BR 12 2023 015276-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2020 (62) BR 11 2021 021583-2 15/09/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230066623' em 28/07/2023 16:53 (WB)

(21) BR 12 2023 015280-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2020 (62) BR 11 2021 021583-2 15/09/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230066629' em 28/07/2023 16:56 (WB)
(21) BR 12 2023 015296-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2017 (62) BR 11 2019 007547-0 12/10/2017 (71) UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY (US) Número de Protocolo '870230066715' em 28/07/2023 18:31 (WB)
(21) BR 12 2023 015335-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2016 (62) BR 11 2018 006866-7 05/10/2016 (71) MITOBRIDGE, INC. (US) ; THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US) Número de Protocolo '870230066930' em 31/07/2023 12:15 (WB)
(21) BR 12 2023 015381-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (62) BR 10 2016 029628-5 16/12/2016 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL NORTE FLUMINENSE - UENF (BR/RJ) Número de Protocolo '870230067126' em 31/07/2023 16:40 (WB)
(21) BR 12 2023 015395-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2015 (62) BR 11 2017 005810-3 30/09/2015 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870230067195' em 31/07/2023 17:16 (WB)
(21) BR 12 2023 015417-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (62) BR 11 2022 001923-8 31/07/2020 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

	Número de Protocolo '870230067276' em 31/07/2023 18:59 (WB)
(21) BR 13 2023 015193-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (61) BR 10 2019 025834-9 06/12/2019 (71) CLEMAR ENGENHARIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230066283' em 28/07/2023 10:21 (WB)
(21) BR 20 2023 014865-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) CARLOS EDUARDO LOPES PONTES CÂMARA (BR/BA) Número de Protocolo '870230064976' em 25/07/2023 10:51 (WB)
(21) BR 20 2023 014866-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) BINDGALVAO EQUIPAMENTOS AGROINDUSTRIAIS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230064982' em 25/07/2023 11:02 (WB)
(21) BR 20 2023 014871-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) BETAPACK, S.A.U. (ES) Número de Protocolo '870230064998' em 25/07/2023 11:23 (WB)
(21) BR 20 2023 014875-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) SCAM MOTOPARTS INDÚSTRIA LTDA EPP (BR/PR) Número de Protocolo '870230065017' em 25/07/2023 12:00 (WB)
(21) BR 20 2023 014890-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) MG MANGUEIRAS EIRELI EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870230065055' em 25/07/2023 13:37 (WB)
(21) BR 20 2023 014892-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) MG MANGUEIRAS EIRELI EPP (BR/SP)

	Número de Protocolo '870230065065' em 25/07/2023 13:56 (WB)
(21) BR 20 2023 014900-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) CAVEZZALE FRANQUIAS EIRELI (BR/PR) Número de Protocolo '870230065108' em 25/07/2023 14:42 (WB)
(21) BR 20 2023 014927-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) THIAGO GONÇALVES NASCIMENTO DA COSTA (BR/PR) ; ANTONIO MARCOS ROSA (BR/PR) Número de Protocolo '870230065191' em 25/07/2023 16:23 (WB)
(21) BR 20 2023 014954-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (71) FLÁVIO GONÇALVES PAIVA (BR/MS) Número de Protocolo '870230065469' em 25/07/2023 21:36 (WB)
(21) BR 20 2023 014963-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) JESUS DE ANDRADE BARRETO (BR/SP) ; DANILO LUIZ PRIMO (BR/SP) Número de Protocolo '870230065504' em 26/07/2023 10:09 (WB)
(21) BR 20 2023 014967-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) RODRIGO DOS SANTOS TOGO (BR/MT) Número de Protocolo '870230065521' em 26/07/2023 10:41 (WB)
(21) BR 20 2023 015034-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) LIU ZHENGZHEN EPP. (BR/SP) Número de Protocolo '870230065730' em 26/07/2023 15:57 (WB)
(21) BR 20 2023 015044-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023

	(71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS) Número de Protocolo '870230065753' em 26/07/2023 16:32 (WB)
(21) BR 20 2023 015058-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870230065800' em 26/07/2023 17:42 (WB)
(21) BR 20 2023 015059-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2023 (71) NATHIONAL COOK EQUIPAMENTOS PARA GASTRONOMIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230065803' em 26/07/2023 17:45 (WB)
(21) BR 20 2023 015089-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) LIRA EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230065940' em 27/07/2023 11:29 (WB)
(21) BR 20 2023 015094-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) EAF INDÚSTRIA DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS LTDA EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870230065953' em 27/07/2023 11:45 (WB)
(21) BR 20 2023 015148-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) GIGANTESHOP COMERCIO E IMPORTACAO EIRELI - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870230066137' em 27/07/2023 16:36 (WB)
(21) BR 20 2023 015176-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2023 (71) LUCAS SOARES REBELO (BR/DF) Número de Protocolo '870230066210' em 27/07/2023 17:58 (WB)
(21) BR 20 2023 015198-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023

	(71) LUNA INJECT INJEÇÃO DE TERMOPLASTICOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870230066296' em 28/07/2023 10:37 (WB)
(21) BR 20 2023 015222-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) FURLAMED COMERCIO ATACADISTA DE MATERIAIS MEDICOS E HOSPITALARES EIRELI (BR/PR) Número de Protocolo '870230066393' em 28/07/2023 12:44 (WB)
(21) BR 20 2023 015236-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) JOSÉ CARLOS DELFINI (BR/RJ) Número de Protocolo '870230066448' em 28/07/2023 14:14 (WB)
(21) BR 20 2023 015263-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2023 (71) GABRIELA GADINI FINELLI (BR/SP) ; MICHELLE MENEZES CARDOSO (BR/SP) Número de Protocolo '870230066571' em 28/07/2023 16:07 (WB)
(21) BR 20 2023 015310-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2023 (71) CONSTRUTORA VILA RUIVA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230066780' em 30/07/2023 21:40 (WB)
(21) BR 20 2023 015314-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) CLENILDO INÁCIO DA SILVA (BR/PB) Número de Protocolo '870230066785' em 31/07/2023 05:08 (WB)
(21) BR 20 2023 015317-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) FRANCISCO CRISTIANO LUZ DE AVILA (BR/RS) Número de Protocolo '870230066807' em 31/07/2023 09:31 (WB)
(21) BR 20 2023 015321-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 31/07/2023 (71) H. PAZINI ENGENHARIA - EIRELI (BR/RS) Número de Protocolo '870230066863' em 31/07/2023 11:02 (WB)
(21) BR 20 2023 015326-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) FRANCISCO CRISTIANO LUZ DE AVILA (BR/RS) Número de Protocolo '870230066891' em 31/07/2023 11:25 (WB)
(21) BR 20 2023 015343-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230066948' em 31/07/2023 12:44 (WB)
(21) BR 20 2023 015346-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) VITOR HALMENSCHLAGER (BR/RS) Número de Protocolo '870230066963' em 31/07/2023 13:14 (WB)
(21) BR 20 2023 015349-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) GLOBO DE FUTEBOL (BR/SP) Número de Protocolo '870230066986' em 31/07/2023 13:53 (WB)
(21) BR 20 2023 015383-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) ANA ELICA GONCALVES PACHECO (BR/MG) Número de Protocolo '870230067133' em 31/07/2023 16:41 (WB)
(21) BR 20 2023 015418-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (71) LEONIR PALLA (BR/PR) ; DIEGO MALDINI SOUZA DE OLIVEIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870230067277' em 31/07/2023 19:01 (WB)
(21) BR 20 2023 015420-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

Invenção

(22) 31/07/2023

(71) DEOMIR RESTELLI (BR/PR) ; MARCELO RESTELLI (BR/PR) ; ROGERIO EXPEDITO RESTELLI (BR/PR)

Número de Protocolo '870230067284' em 31/07/2023 19:21 (WB)

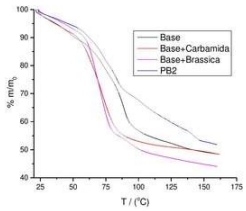
Código Publicação do Pedido

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, 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. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

---

(21) BR 10 2022 001215-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/01/2022

(51) A61K 36/31 (2006.01), A61K 36/47 (2006.01), A61K 35/36 (2015.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)

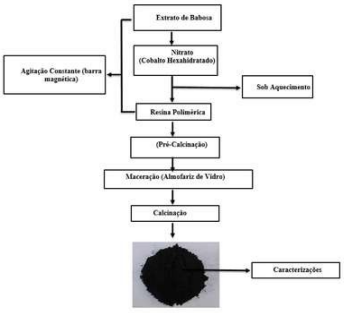
(54) POMADA FITOTERÁPICA NANOESTRUTURADA, À BASE DE EXTRATO DE BRASSICA OLERACEA VAR. CAPITATA, LANOLINA ANIDRA E ÓLEO DE RÍNCINO, PARA TRATAMENTO DE QUEIMADURAS E SUAS COMPLICAÇÕES

(71) MOACIR DE OLIVEIRA LIMA FILHO (BR/MG)

(72) MOACIR DE OLIVEIRA LIMA FILHO

---

(21) BR 10 2022 001511-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/01/2022

(51) C01B 13/32 (2006.01)

(52) C01B 13/32

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DE ÓXIDOS METÁLICOS PELO MÉTODO DOS PRECURSORES POLIMÉRICOS MODIFICADO USANDO EXTRATO DE BABOSA (ALOE VERA) COMO AGENTE QUELANTE E POLIMERIZANTE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(72) JAKELINE RAIANE DORA DOS SANTOS; NATÁLIA FERNANDA INOCÊNCIO SILVA; LUCIENA DOS SANTOS FERREIRA; THAYSE RICARDO

	DA SILVA; RAFAEL ALEXANDRE RAIMUNDO; UILAME UMBELINO GOMES; DANIEL ARAÚJO DE MACEDO; DOMENICA TONELLI; ISACCO GUALANDI

(21) BR 10 2022 001513-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022 (51) G06F 3/023 (2006.01), B41J 5/10 (2006.01) (52) G06F 3/023, B41J 5/10 (54) DISPOSITIVO ERGONÔMICO DE ESTENOTIPIA COM RECONHECIMENTO DE VOZ, REPRODUÇÃO DE ÁUDIO, CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS (71) KLEBER MOREIRA VIEIRA 41059112876 (BR/AL) (72) KLEBER MOREIRA VIEIRA

(21) BR 10 2022 001531-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022 (51) C12C 13/00 (2006.01) (52) C12C 13/00 (54) TANQUE CÔNICO MODULAR AUTOMATIZADO PARA PRODUÇÃO DE CERVEJA A PARTIR DE GRÃOS (71) BREWONE FABRICACAO DE EQUIPAMENTOS CERVEJEIROS LTDA (BR/MS) (72) DANIEL JOSÉ LAPORTE

(21) BR 10 2022 001537-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022 (51) B23K 9/167 (2006.01) (52) B23K 9/167 (54) PROCESSO PARA DEPOSIÇÃO DE CORDÕES DE SOLDA COM ELEVADA ESTABILIDADE ATRAVÉS DA SOLDAGEM TIG COM ARAME FRIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA - IFPB (BR/PB) (72) RAFAEL BARBOSA CARNEIRO DOS SANTOS; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; THEOPHILO MOURA MACIEL; MARCOS MESQUITA DA SILVA; LUIZ FERNANDO ALVES RODRIGUES

(21) BR 10 2022 001547-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022

(51) G06Q 10/06 (2023.01)
(52) G06Q 10/06
(54) MODELO DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL DE REDE DE DADOS
(71) WEDERSON PERPÉTUO SOARES (BR/MG)
(72) WEDERSON PERPÉTUO SOARES; PAULO ROBERTO PIMENTA MENEZES

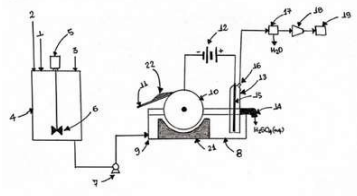
---

(21) BR 10 2022 001552-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2022
(51) A45D 40/18 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/16 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01)
(52) A45D 40/18, A45D 34/041, A45D 40/16, A45D 2034/005
(54) DISPOSITIVO DESODORANTE COM REFIL RECARREGÁVEL
(71) US CLEAN COMERCIO DE COSMETICOS LTDA. (BR/RS)
(72) GABRIELA BILHAR FERRAREZE

---

(21) BR 10 2022 001577-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2022
(51) C21B 15/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DO FERRO METÁLICO ATRAVÉS DO ATAQUE ÁCIDO DO ÓXIDO DE FERRO E POSTERIOR ELETROLISE E COM RECICLAGEM DO ÁCIDO
(71) HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA (BR/SP)
(72) HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA; EDUARDO ANTÔNIO AMOROSO LIMA

---

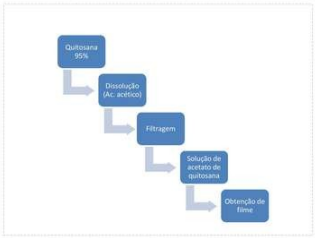
(21) BR 10 2022 001607-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) G06F 8/00 (2018.01), G05B 19/042 (2006.01), G06N 5/04 (2023.01)
(52) G06F 8/00, G05B 19/042, G06N 5/04
(54) PROCESSO DE TOMADA DE DECISÕES NA ENGENHARIA DE SOFTWARE, ESPECIFICAMENTE EM ENGENHARIA DE REQUISITOS E INTERFACE HOMEM-COMPUTADOR
(71) SOCIEDADE UNIFICADA PAULISTA DE ENSINO RENOVADO OBJETIVO - SUPERO LTDA. (BR/SP)
(72) JAIR MINORO ABE; LUIZ ROBERTO FORÇAN

---

(21) BR 10 2022 001614-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 28/01/2022
(51) C08K 5/49 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) COMPOSTO DE NANOQUITOSANA, ÓLEO VEGETAL E/OU FOSFATOS DE CÁLCIO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSTO DE NANOQUITOSANA, ÓLEO VEGETAL E/OU FOSFATOS DE CÁLCIO
(71) BIOMATTER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO E INDUSTRIA LTDA ME (BR/RS)
(72) RUBENS ZOLAR DA CUNHA GEHLEN; LUCIANO PIGHINELLI

---

(21) BR 10 2022 001619-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) F04B 53/00 (2006.01)
(52) F04B 53/00
(54) SISTEMA DE APOIO PARA COMPRESSORES DE AR PORTÁTEIS
(71) SCHULZ COMPRESSORES LTDA (BR/SC)
(72) FABIANO ALVES DENCKER; GIOVANI EDUARDO DE SOUZA VIEIRA

---

(21) BR 10 2022 001648-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) B65G 1/02 (2006.01), G06Q 10/08 (2023.01)
(52) B65G 1/02, G06Q 10/08
(54) PONTO DE AUTOMATIZADO DE RECEBIMENTO, DISTRIBUIÇÃO E ENCAMINHAMENTO DE ENCOMENDAS
(71) BIT HOME COMERCIO E ASSESSORIA EM INFORMÁTICA LTDA - ME (BR/PR)
(72) RALPH NATAAN STOCCO

---

(21) BR 10 2022 001658-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
(52) A01N 25/22, A01N 57/20, A01N 2300/00
(54) COMPOSTOS SINÉRGICOS A DEFENSIVOS AGRÍCOLAS
(71) JOSE ANTONIO COSTABILE (BR/SP) ; MÁRCIO JOSÉ BIASOTTO (BR/SP)
(72) JOSE ANTONIO COSTABILE; MÁRCIO JOSÉ BIASOTTO

---

(21) BR 10 2022 001664-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022

(51) E03F 7/06 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01)
(52) E03F 7/06, E03F 5/041, E03F 5/0407
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO EM RALO CONTRA ESCORPIÕES
(71) FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO (BR/SP) ; IGOR BARCELLOS PRECINOTI (BR/SP)
(72) FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO; IGOR BARCELLOS PRECINOTI

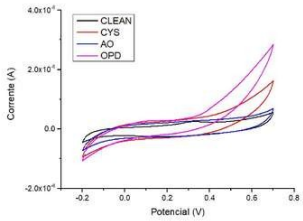
---

(21) BR 10 2022 001669-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) A01G 24/35 (2018.01)
(52) A01G 24/35
(54) SOLO ARTIFICIAL PARA O CULTIVO DE PLANTAS, COM QUANTIDADES PRÉ-ESTABELECIDAS DE ÁGUA E NUTRIENTES
(71) ALINE FERREIRA RAMOS (BR/MT)
(72) ALINE FERREIRA RAMOS

---

(21) BR 10 2022 001676-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) C25B 3/00 (2021.01), G01N 27/414 (2006.01)
(52) C25B 3/00, G01N 27/414
(54) MONOCAMADAS AUTO-ORGANIZADAS FERROCENO-FUNCIONALIZADAS, USO DA MESMA, BIOSSENSORES
(71) ROSA AMALIA FIREMAN DUTRA (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) ROSA AMALIA FIREMAN DUTRA; ANA CECILIA CRUZ DE BARROS

---

(21) BR 10 2022 001679-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) A01C 7/08 (2006.01)
(52) A01C 7/08
(54) LINHA DE PLANTIO DE SEMENTES
(71) STRASS TECH LTDA. (BR/SC)
(72) ASSIS STRASSER

---

(21) BR 10 2022 001694-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(51) A01D 41/02 (2006.01)

	(52) A01D 41/02 (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DO CONJUNTO DEBULHADOR DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) LUIZ HENRIQUE DI CREDDO PALHARIN; ROGERIO VIDAL JUNIOR
(21) BR 10 2022 001696-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2022 (51) A01D 34/30 (2006.01) (52) A01D 34/30 (54) TALISCA PARA O CONJUNTO ELEVADOR DE UMA MÁQUINA COLHEDORA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) ALESSANDRO ROBERTO PEREIRA; MARCELO DOS SANTOS DE OLIVEIRA SILVA; JEAN CARLOS PEREIRA DE CAMARGO; ANDERSON ANTONIO MORENO
(21) BR 10 2022 001716-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2022 (51) B60R 7/14 (2006.01), F41A 27/06 (2006.01) (52) B60R 7/14, F41A 27/06 (54) SUPORTE VEICULAR PARA ARMAS DE FOGO CURTAS (71) MYCHELL BARBOSA VIEIRA (BR/CE) (72) MYCHELL BARBOSA VIEIRA
(21) BR 10 2022 001718-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2022 (51) A61K 33/38 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01) (52) A61K 33/38, A61K 31/722, A61K 31/16 (54) CARIOSTÁTICO À BASE DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) ANDRÉ GALEMBECK; MIGUEL ANGEL PELAGIO FLORES
(21) BR 10 2022 001738-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (52) A61K 8/73, A61K 8/345, A61K 8/8129, A61K 8/81, A61Q 19/08

	(54) FILME ADESIVO POLIMÉRICO BIODEGRADÁVEL PARA TRATAMENTO DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO DO COLO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) (72) AUDREY ALESANDRA STINGHEN GARCIA LONNI; MARIA ANTONIA PEDRINE COLABONE CELLIGOI; SUZANA MALI DE OLIVEIRA; MIKAELA MIGUEL SEVIDANIS; BRIANI GISELE BIGOTTO; NATALIA RODRIGUES DE OLIVEIRA
(21) BR 10 2022 001754-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) A61F 5/01 (2006.01), A43B 7/00 (2006.01) (52) A61F 5/0195, A43B 7/00 (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CALÇADO ESPECIAL PARA PACIENTES SUBMETIDOS A CIRURGIA NO ANTEPÉ - SANDÁLIA OU CALÇADO BARUK OU BAROUK, E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) HIDROLIGHT DO BRASIL S.A. (BR/SC) (72) JOEL FELIPE PLENTZ; NICOLAU DE OLIVEIRA FLOR
(21) BR 10 2022 001761-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) C08B 37/00 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01) (52) C08B 37/00, B01J 19/126, B01J 2219/1206 (54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA GOMA DO CAJUEIRO FTALADA FAZENDO USO DE UM REATOR DE MICRO-ONDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA (BR/PI) (72) ANTÔNIA CARLA DE JESUS OLIVEIRA; THAISA CARDOSO DE OLIVEIRA; LUÍSE LOPES CHAVES; PEDRO JOSÉ ROLIM NETO; FERNANDO HALLWASS; EDSON CAVALCANTI SILVA FILHO; DURCILENE ALVES DA SILVA; MÔNICA FELTS DE LA ROCA SOARES; JOSÉ LAMARTINE SOARES SOBRINHO
(21) BR 10 2022 001789-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) A01B 49/06 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01) (52) A01B 49/06, A01C 7/06 (54) IMPLEMENTO MULTIFUNCIONAL PARA TRABALHOS AGRÍCOLAS (71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP) (72) EDVALDO MARTINS DE OLIVEIRA; JOÃO CARLOS GONÇALVES

	PINHEIRO
(21) BR 10 2022 001832-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) A22B 5/06 (2006.01) (52) A22B 5/06 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DIRECIONAMENTO E POSICIONAMENTO DE ANIMAIS DE ABATE (71) FLUXO MÁQUINAS LTDA (BR/SC) (72) MATHEUS DE RÊ; LENOIR CARMINATTI; TARCIO MORESCO
(21) BR 10 2022 001836-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) A01D 90/10 (2006.01) (52) A01D 90/10 (54) MECANISMO DE DESCARGA POR GRAVIDADE PARA CARRETA AGRÍCOLA GRANELEIRA OU DE FERTILIZANTES AUTODESCARREGÁVEL (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) (72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL
(21) BR 10 2022 001870-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) A23L 5/43 (2016.01) (52) A23L 5/43 (54) OBTENÇÃO DE CORANTE NATURAL DE BETERRABA POR MEIO DE SECAGEM EM CAMADA DE ESPUMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) ELIZABETH ALVES DE OLIVEIRA; DEYZI SANTOS GOUVEIA; MARIA SALLYDELÂNDIA DE FARIAS ARAÚJO; MÉRCIA MELO DE ALMEIDA MOTA
(21) BR 10 2022 001871-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) G08B 7/06 (2006.01) (52) G08B 7/06 (54) MÓDULO LUMINOSO E/OU VISUAL TIPO CAMPAINHA PARA DEFICIENTE AUDITIVO E/OU PORTADOR DE NECESSIDADE ESPECIAL (71) SEMPRE IOT DESENVENVOLVIMENTO INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE PROJETOS E DISPOSITIVOS AUTONOMOS LTDA (BR/SP) (72) LEONARDO TONIOLO DOS SANTOS

(21) BR 10 2022 001875-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (51) B33Y 30/00 (2015.01), B29C 64/10 (2017.01) (52) B33Y 30/00, B29C 64/10 (54) IMPRESSORA 3D PARA FABRICAÇÃO DE CASAS E ARTEFATOS DE ARGAMASSA (71) A A NETTO VASCONCELOS DE MELO - INDUSTRIAS (BR/PR) (72) ALEXANDER MELO
(21) BR 10 2022 001877-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (51) H02S 50/10 (2014.01), G01R 31/26 (2020.01), G01R 31/28 (2006.01) (52) H02S 50/10, G01R 31/2603, G01R 31/2834 (54) EQUIPAMENTO E SISTEMA AUTOMÁTICO COM CONTROLE DE TEMPERATURA PARA CARACTERIZAÇÃO DE CÉLULAS SOLARES FOTOVOLTAICAS NÃO ENCAPSULADAS (71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR) (72) CARLOS AUGUSTO DE MELO TAMANINI; GILSON JUNIOR SCHIAVON; ANTONIO CARLOS BENTO; ANTONIO MEDINA NETO; JURANDIR HILLMANN ROHLING; LUIS CARLOS MALACARNE; NELSON GUILHERME CASTELLI ASTRATH; WILSON RICARDO WEINAND; CARLOS ANTONIO PIZO; ROBSON FERRARI MUNIZ; ELTON DE LIMA SAVI; ADRIANO AP. DA SILVA JUNIOR; ALEXANDRE RAMOS SOUTO; VITOR SANTAELLA ZANUTO; MAURO LUCIANO BAESSO
(21) BR 10 2022 001879-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (51) A23L 29/30 (2016.01) (52) A23L 29/30 (54) COMPOSIÇÃO DE COMPRIMIDO ENERGÉTICO EFERVESCENTE (71) ABDALA ABRÃO DAGHER NETO (BR/SP) (72) ABDALLA ABRÃO DAGHER NETO
(21) BR 10 2022 001900-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (51) B01F 23/232 (2022.01), B01F 23/237 (2022.01), B01F 33/40 (2022.01) (52) B01F 23/2322, B01F 23/232312, B01F 23/237611, B01F 33/40511 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AERADOR (71) FERNANDA CRISTIANE SCHIRMER FARSEN (BR/SP)

(72) FERNANDA CRISTINE SCHIRMER FARSEN

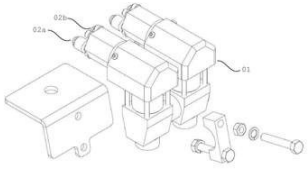
---

(21) BR 10 2022 001908-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(51) B65G 39/10 (2006.01)
(52) B65G 39/10
(54) ESTEIRA DE ROLOS COM ELEMENTO DE CORTE DE ATUAÇÃO ORTOGONAL, COM ESPERA PARA ENGATE RÁPIDO EM RALADOR INDUSTRIAL ROTATIVO.
(71) BLUME ENGENHARIA E TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO LTDA (BR/SC)
(72) ELCIONI ALUISIO DE SOUSA

---

(21) BR 10 2022 001915-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(51) F16K 31/122 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VÁLVULA DIMENSIONADORA DE FLUXO APLICÁVEL A UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(71) GERALDO DONIZETI FRANCO (BR/SP)
(72) GERALDO DONIZETI FRANCO

---

(21) BR 10 2022 001953-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2022
(51) C25B 5/00 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01), H02K 23/00 (2006.01)
(52) C25B 5/00, C25B 1/02, H02K 23/00
(54) PROCESSO DE OTIMIZAÇÃO DA ELETRÓLISE E O REAPROVEITAMENTO DA ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA PELO ELETROLISADOR
(71) FREUD BATISTA XAVIER (BR/MG)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

---

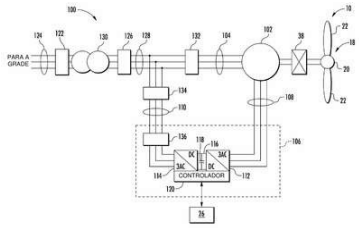
(21) BR 10 2022 007206-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2022
(30) 16/04/2021 FR 2103946
(51) G06Q 20/08 (2012.01), G06Q 20/22 (2012.01), G06F 21/30 (2013.01)
(52) G06Q 20/08, G06Q 20/22, G06F 21/30
(54) GERENCIAMENTO DE MEMÓRIA EM UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE TRANSAÇÕES
(71) IDEMIA FRANCE (FR)

(72) EMMANUELLE DOTTAX; LAUREN DEL GIUDICE

---

(21) BR 10 2022 018598-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2022
(30) 17/09/2021 US 17/477,781
(51) H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/48 (2006.01), H02P 9/00 (2006.01), H02P 9/02 (2006.01)
(52) H02J 13/00002, H02J 3/381, H02J 3/48, H02P 9/007, H02P 9/02
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM RECURSO COM BASE EM INVERSOR CONECTADO A UMA REDE ELÉTRICA E SISTEMA PARA CONTROLAR UM RECURSO COM BASE EM INVERSOR CONECTADO A UMA REDE ELÉTRICA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ALFREDO SEBASTIAN ACHILLES; DUSTIN HOWARD; LING XU

---

(21) BR 10 2022 019563-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2022
(30) 27/01/2022 US 17/585,726
(51) B62D 49/06 (2006.01), B60K 23/08 (2006.01), B60K 7/00 (2006.01), B60K 23/00 (2006.01)
(52) B62D 49/06, B60K 23/08, B60K 7/0007, B60K 23/00
(54) VEÍCULO DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA PROVER CONTROLE DE TRAÇÃO EM UM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) BRITON T. EASTMAN

---

(21) BR 10 2022 019843-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2022
(30) 26/01/2022 US 17/584,986
(51) A01B 79/00 (2006.01), A01D 41/00 (2006.01)
(52) A01B 79/005, A01D 41/00
(54) MÁQUINA MÓVEL, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, SISTEMA AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA

---

(21) BR 10 2022 020213-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2022

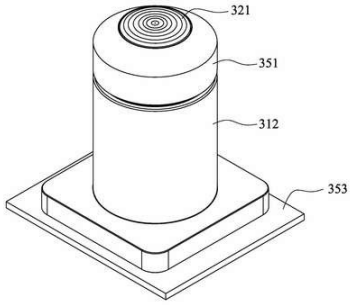


Fig. 3A

(30) 07/10/2021 US 63/253,150; 02/06/2022 TW 111120653
(51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 5/20 (2006.01)
(52) G02B 13/0055, G02B 5/208
(54) SISTEMA ÓPTICO DE IMAGEM; MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(72) PEI-CHI CHANG; CHIEN-PANG CHANG; YU-CHEN LAI; MING-TA CHOU; WEN-YU TSAI; KUO-CHIANG CHU

---

(21) BR 10 2022 021127-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2022
(30) 19/10/2021 US 17/505,455
(51) G06F 3/04812 (2022.01), G06F 3/0482 (2013.01), H04L 67/52 (2022.01)
(52) G06F 3/04812, G06F 3/0482, H04L 67/52
(54) DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS E MÉTODOS CORRESPONDENTES UTILIZANDO SINAIS DE COMUNICAÇÃO DE BANDA ULTRALARGA PARA APRIMORAMENTO DE INTERFACE DE USUÁRIO
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) AMIT KUMAR AGRAWAL; MICHAEL E. RUSSELL; GAUTHAM NATAKALA PRABHAKAR

---

(21) BR 10 2022 021165-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2022
(30) 26/10/2021 US 17/510,823
(51) H04B 17/318 (2015.01), H04W 4/12 (2009.01), H04B 17/20 (2015.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01)
(52) H04B 17/318, H04W 4/12, H04B 17/254, H04W 24/10, H04W 24/08
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PARA DETECÇÃO DE MENSAGENS COM BASE NA INTENSIDADE DO SINAL
(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) CARL L. HAAS; PADAM DHOJ SWAR; BRIAN KURZ; RICHARD S. KLEMANSKI; JAMES COWAN; DANIEL MCGEE

---

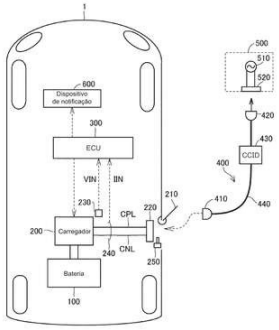
(21) BR 10 2022 022181-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2022
(30) 02/11/2021 DE 10 2021 128 434.1
(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 UMA COMUNICAÇÃO DE DADOS PROTEGIDA ENTRE UNIDADES FUNCIONAIS PARA UM VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) CHRISTIAN KRAEMER
(21) BR 10 2022 022930-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2022 (30) 17/12/2021 TW 110147519 (51) G02B 13/00 (2006.01) (52) G02B 13/0015 (54) SISTEMA ÓPTICO DE CAPTURA DE IMAGEM, UNIDADE DE CAPTURA DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) CHUN-CHE HSUEH; CHUN-YEN CHEN; MENG-KUAN CHO
(21) BR 10 2022 023826-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2022 (30) 26/11/2021 JP 2021-191855 (51) H04N 21/4788 (2011.01), G06Q 50/10 (2012.01) (52) H04N 21/4788, G06Q 50/10 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YOSHIHIRO TSUKADA
(21) BR 10 2022 024281-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2022 (30) 14/12/2021 US 17/550,026 (51) B61L 15/00 (2006.01), B61L 27/20 (2022.01), B61L 27/33 (2022.01), B61L 27/70 (2022.01), B61L 3/12 (2006.01) (52) B61L 15/0018, B61L 15/0027, B61L 15/0036, B61L 15/0054, B61L 27/20, B61L 27/33, B61L 27/70, B61L 3/125 (54) SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) (72) BRIAN KURZ; RICHARD S. KLEMANSKI; PADAM DHOJ SWAR; CARL L. HAAS; DANIEL MCGEE; JAMES COWAN
(21) BR 10 2022 024389-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

	Invenção (22) 29/11/2022 (30) 29/12/2021 TW 110149457 (51) G02B 5/28 (2006.01) (52) G02B 5/285 (54) CONJUNTO DE LENTES ÓPTICAS, APARELHO DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) WEN-YU TSAI; HSIANG-CHI TANG; YU JIE HONG; CHUN-HUNG TENG
(21) BR 10 2022 024592-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (30) 24/12/2021 US 17/645,967 (51) H04L 51/04 (2022.01), H04L 51/222 (2022.01), H04W 4/40 (2018.01) (52) H04L 51/04, H04L 51/222, H04W 4/40 (54) SALAS DE BATE-PAPO TRANSITÓRIAS ADAPTADAS PARA FORNECER COMUNICAÇÕES ENTRE OS MOTORISTAS (71) SHUSHENG FANG (US) (72) SHUSHENG FANG
(21) BR 10 2022 025438-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2022 (30) 17/12/2021 FR 2113850 (51) G06K 19/077 (2006.01) (52) G06K 19/07766, G06K 19/07771, G06K 19/07794 (54) CARTÃO INTELIGENTE COM ANTENAS DE RADIOFREQUÊNCIA. (71) IDEMIA THE NETHERLANDS B.V. (PB) (72) AHMED ALI
(21) BR 10 2022 025690-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2022 (30) 22/12/2021 US 17/559,261 (51) A01B 69/00 (2006.01), G01S 19/07 (2010.01), G01S 19/09 (2010.01), G01S 19/51 (2010.01), G05D 1/02 (2020.01), G01S 19/14 (2010.01), G01S 19/43 (2010.01) (52) A01B 69/004, G01S 19/071, G01S 19/09, G01S 19/51, G05D 1/0276, G05D 1/0278, G01S 19/14, G01S 19/43, G05D 2201/0201 (54) DETERMINAÇÃO DE POSIÇÃO PROXI PARA VEÍCULOS AGRÍCOLAS (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) PINAKIN DESAI; ROBERT A. ZEMENCHIK; CHRISTOPHER HUNDLEY

(21) BR 10 2022 026187-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2022
(30) 08/02/2022 JP 2022-017876
(51) H02J 7/00 (2006.01), B60L 50/16 (2019.01), B60L 50/61 (2019.01), B60L 58/12 (2019.01), H01M 10/44 (2006.01), H01M 10/46 (2006.01)
(52) H02J 7/0036, B60L 50/16, B60L 50/61, B60L 58/12, H01M 10/44, H01M 10/46
(54) VEÍCULO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YAMATO NIWA; TOSHIHIKO MINAMII; TORU ANDO; YU SHIMIZU; TOSHIKI MIYAZAKI

---

(21) BR 10 2022 026333-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2022
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(52) A61K 9/143, A61K 9/0014, A61L 24/102, A61L 26/00, A61P 17/02
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA CICATRIZAÇÃO DA PELE, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO
(66) BR 10 2022 001322-5 24/01/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(72) RAQUEL ALVES COSTA; CLÁUDIA ROCHA CARVALHO; LUIZ ORLANDO LADEIRA; ERIKA LORENA FONSECA COSTA DE ALVARENGA; MONIQUE MACEDO COELHO; JUAN FILIPE DA SILVA MONTEIRO; RAFAELA DE MELO BARRETO; IAGO DE OLIVEIRA PEIXOTO; RAISA MILEIB SANTOS OLIVEIRA; ROSIANE APARECIDA DE CASTRO; REGINA SUZETTE RODRIGUES SILVA

---

(21) BR 10 2022 026823-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2022
(30) 13/01/2022 EP 22151433.4
(51) H01R 24/00 (2011.01), H01R 27/00 (2006.01), H01R 29/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(52) H01R 24/00, H01R 27/00, H01R 29/00, A61B 17/00
(54) INSTRUMENTO E APARELHO DE FORNECIMENTO OU GRUPO DE APARELHOS E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DOS MESMOS

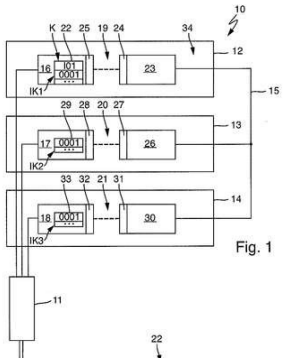


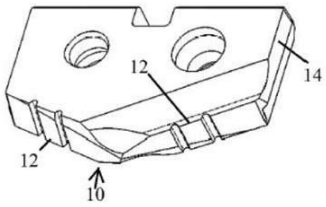
Fig. 1

(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

(72) DANIEL LANG; JUERGEN FINK-METZ; ANDREAS GUTH

---

(21) BR 10 2023 000753-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/01/2023

(30) 20/01/2022 US 63/301,084

(51) B23B 51/06 (2006.01)

(54) INSERTO DE PERFURAÇÃO, SISTEMA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE DISPERSÃO DE LÍQUIDO DE REFRIGERAÇÃO EM UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO COM USO DE UMA FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO

(71) ALLIED MACHINE & ENGINEERING CORPORATION (US)

(72) SALVATORE D. DELUCA; JASON RIPPLE; COREY L. LAWRENCE

---

(21) BR 10 2023 001115-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/01/2023

(30) 26/01/2022 US 63/303,151; 05/01/2023 US 18/150,498

(51) F02D 41/30 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01)

(52) F02D 41/30, F02D 41/3011, F02D 41/0025, F02D 41/24

(54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO

(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)

(72) THOMAS MICHAEL LAVERTU; ADAM EDGAR KLINGBEIL; ERIC DILLEN

---

(21) BR 10 2023 001146-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/01/2023

(51) A23L 33/135 (2016.01)

(52) A23L 33/135

(54) PROCESSO DE REDUÇÃO DE AÇÚCARES DE SUBSTRATOS RICOS EM CARBOIDRATOS

(66) BR 10 2022 001179-6 21/01/2022

(71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

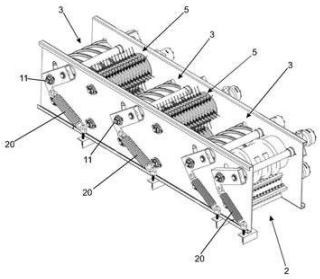
(72) GABRIEL GALEMBECK; GLEIDSON SILVA TEIXEIRA; OSMAR VAZ DE CARVALHO NETTO

(21) BR 10 2023 001590-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2023
(30) 28/01/2022 IT 102022000001418
(51) B65B 11/54 (2006.01)
(52) B65B 11/54
(54) DISPOSITIVO DE EMBRULHO PARA EMBRULHADORES DE PRODUTO
(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT)
(72) MARIALIVIA MELCHIONDA; STEFANO PIAZZI; MARCO ZECCHI; ANDREA GUIDETTI; LUCA MATRA'

---

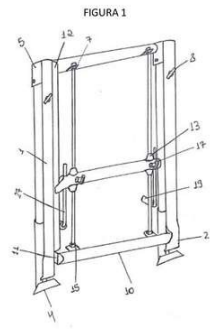
(21) BR 13 2022 015581-9 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2022
(51) A01D 45/10 (2006.01), A01F 12/30 (2006.01)
(52) A01D 45/10, A01F 12/30
(54) DESPALHADOR DE COLMOS VEGETAIS POR MEIO DE ROLETES CILÍNDRICOS SUPERIORES ARTICULADOS EM CAVALETES INTERCALADOS POR ROLETES COM MOLA.
(61) PI 0704512-3 03/12/2007
(71) LEONEL FRIAS JÚNIOR (BR/SP)
(72) LEONEL FRIAS JÚNIOR

---

(21) BR 13 2022 015699-8 E2

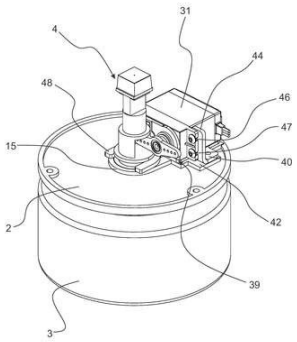


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2022
(51) B21D 5/00 (2006.01)
(52) B21D 5/00
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA DOBRA DE CHAPAS FINAS
(61) BR 10 2020 014841-9 21/07/2020
(71) VICTOR AGUIAR LIMA (BR/TO)
(72) VICTOR AGUIAR LIMA

---

(21) BR 13 2022 016174-6 E2

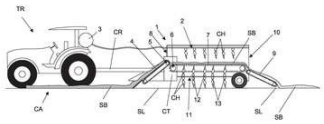
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/08/2022
(51) A61L 2/24 (2006.01)
(54) DISPENSADOR AUTOMÁTICO DE ANTISSÉPTICOS
(61) BR 10 2021 022274-3 05/11/2021
(71) GR81 CONSULTORIA E PARTICIPACÕES EIRELI. (BR/SP)



(72) CARLOS AUGUSTO CAMARGO RAMALHO

---

(21) BR 13 2022 016270-0 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/08/2022

(51) A01K 13/00 (2006.01), A01K 1/015 (2006.01)

(52) A01K 13/00, A01K 1/015

(54) EQUIPAMENTO ESTERILIZADOR PARA SISTEMA DE ESTERILIZAÇÃO DE SUBSTRATO PARA CAMA AVIÁRIA

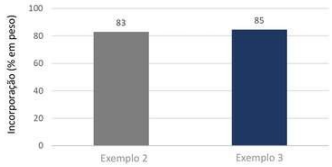
(61) BR 10 2019 008397-2 25/04/2019

(71) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE (BR/SP)

(72) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE

---

(21) BR 13 2022 017011-7 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/08/2022

(51) C08F 2/30 (2006.01), C08F 120/68 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)

(52) C08F 2/30, C08F 120/68, C09D 5/00

(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM EMULSÃO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE LÁTEX, FORMULAÇÃO DE REVESTIMENTO À BASE DE ÁGUA, E, USO DA FORMULAÇÃO DE REVESTIMENTO À BASE DE ÁGUA

(61) BR 10 2020 008912-9 05/05/2020

(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(72) JULIANE PEREIRA SANTOS; BRUNO SOARES DÁRIO; CAMILA OLIVEIRA GUIMARÃES; MARILIA APARECIDA DE ANDRADE; NATALIA FREITAS DE PAULA; ROBSON ANDRE PAGANI; SILMAR BALSAMO BARRIOS; FABRÍCIO GUILHERMINO PEREIRA; RAQUEL DA SILVA

---

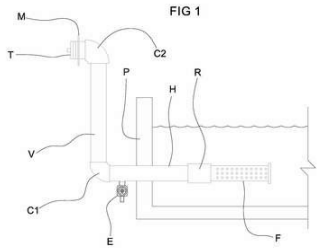
(21) BR 13 2022 018408-8 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2022

(51) E03B 9/00 (2006.01)

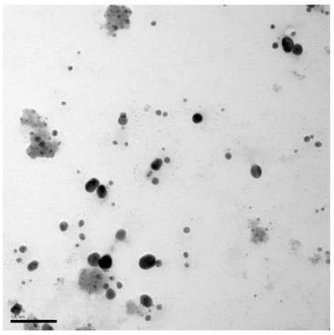
(54) APERFEIÇOAMENTO EM HIDRANTE A VÁCUO



(61) BR 10 2019 013451-8 27/06/2019
(71) MARLON ARGEMIRO CORRÊA (BR/SC)
(72) MARLON ARGEMIRO CORRÊA

---

(21) BR 13 2022 019258-7 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/09/2022
(51) A61K 33/38 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(52) A61K 33/38, A61K 31/40, A61K 9/51, A61P 31/04
(54) GEL-CREME TÓPICO CONTENDO NANOPARTÍCULAS DE PRATA BIOGÊNICAS E VIOLACEÍNA COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E/OU CONSERVANTE
(61) BR 10 2016 003373-0 16/02/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(72) MARCELLY CHUE GONÇALVES; DÉBORA DAHMER; LAIS FERNANDA DE ALMEIDA SPOLADORI; LUCY MEGUMI YAMAUCHI LIONI; SUELI FUMIE YAMADA OGATTA; RENATA KATSUKO TAKAYAMA KOBAYASHI; NELSON EDUARDO DURAN CABALLERO; AUDREY ALESANDRA STINGHEN GARCIA LONNI; GERSON NAKAZATO

---

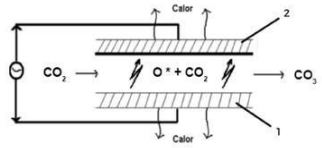
(21) BR 13 2022 019597-7 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2022
(51) A01N 1/02 (2006.01)
(52) A01N 1/0242
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DESCONGELADOR EM TEMPERATURA ELEVADA EM AR OU EM ÁGUA AQUECIDA E SEU PROCESSO DE DESCONGELAMENTO E INCUBAÇÂO DE SÊMEN, DE EMBRIÕES E DE CÉLULAS VIVAS CRIO PRESERVADAS
(61) BR 10 2019 014149-2 08/07/2019
(71) RICARDO REUTER RUAS (BR/MG)
(72) RICARDO REUTER RUAS

---

(21) BR 13 2022 019667-1 E2

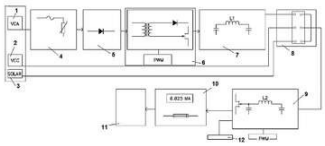
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2022



(51) C08B 15/02 (2006.01), C08G 64/00 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01), C08B 3/24 (2006.01), D21C 1/08 (2006.01), D21C 9/153 (2006.01), D06M 11/34 (2006.01)
(52) C08B 15/02, C08G 64/00, B01J 19/26, C08B 3/24, D21C 1/08, D21C 9/153, D06M 11/34
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOCELULOSE POR PLASMA
(61) BR 10 2021 011804-0 17/06/2021
(71) TEKHNE TECNOLOGIA E TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA (BR/SP)
(72) VLADIMIR KUDRJAWZEW; FRANZ GUILLERMO MUNOZ IBANEZ

---

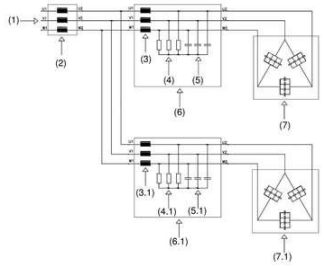
(21) BR 13 2022 019779-1 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2022
(51) H01F 27/23 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÂO
(61) BR 10 2021 008607-6 04/05/2021
(71) ANTONIO CARLOS BARRETO FERREIRA JUNIOR (BR/RJ) ; SANDRO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) ; FRANSCISCO MULLER FILHO (BR/SP)
(72) ANTÔNIO CARLOS BARRETO FERREIRA JUNIOR; FRANCISCO MULLER FILHO

---

(21) BR 13 2022 019967-0 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2022
(51) H03H 1/02 (2006.01), H03H 5/12 (2006.01)
(52) H03H 1/02, H03H 5/12
(54) MÉTODO DE USO, E, SISTEMAS RESSONADORES DE CARGAS ELÉTRICAS
(61) BR 10 2021 019838-9 03/10/2021
(71) EVOLUÇÕES CIENTIFICAS E TECNOLOGICAS LTDA (BR/MA)
(72) NILSON BARBOSA

---

(21) BR 13 2023 003496-8 E2

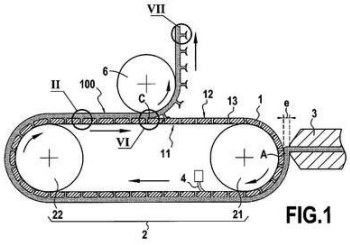


FIG.1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2023
(30) 29/04/2016 FR 1653873; 29/04/2016 FR 1653870; 29/04/2016 FR 1653872; 29/04/2016 FR 1653888; 29/04/2016 FR 1653897; 29/04/2016 FR 1653866; 29/04/2016 FR 1653894
(51) A44B 18/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO
(61) BR 11 2018 071774-6 28/04/2017

(71) APLIX (FR)
(72) DAMIEN BOSSER; ANTHONY MAHE

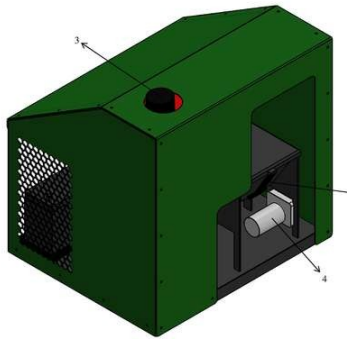
---

(21) BR 20 2021 019611-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2021
(51) B62B 1/06 (2006.01)
(52) B62B 1/06
(54) CARRINHO PARA TRANSPORTE DE CILINDRO DE GASES MEDICINAL OU INDUSTRIAL COM BOLSA TIPO CANUDO E PORTA OBJETO
(71) A KLIMPER COMERCIAL EIRELI (BR/SP) ; ANDRE NERONI (BR/SP)
(72) ANDRE NERONI

---

(21) BR 20 2022 001134-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/01/2022
(51) A47F 1/08 (2006.01)
(54) APLICADOR DE PÓLEN VEICULAR
(71) JULIO CESAR SOZNOSKI (BR/SC)
(72) JULIO CESAR SOZNOSKI

---

(21) BR 20 2022 001177-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/01/2022
(51) A47B 13/16 (2006.01), A47B 23/04 (2006.01)
(52) A47B 13/16, A47B 23/042
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESA PIVOTADA BILATERALMENTE
(71) RUDINEI DE ALMEIDA MORAIS (BR/RS)
(72) RUDINEI DE ALMEIDA MORAIS

---

(21) BR 20 2022 001213-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2022
(51) A01K 13/00 (2006.01)
(52) A01K 13/006
(54) ROUPA PÓS-OPERATÓRIA COM MANGAS ACOPLÁVEIS PARA ANIMAIS
(71) DIANA ALONSO GONZALEZ (BR/SP)
(72) DIANA ALONSO GONZALEZ

(21) BR 20 2022 001216-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2022 (51) B60P 7/04 (2006.01) (52) B60P 7/04 (54) LONA INTERNA DE FORRAÇÃO PARA TRANSPORTE DE GRÃOS OU SIMILARES, VIA TERRESTRE OU FERROVIÁRIO (71) JOSE CARLOS DA SILVA (BR/PR) (72) JOSE CARLOS DA SILVA
(21) BR 20 2022 001241-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2022 (51) G06Q 10/06 (2023.01) (52) G06Q 10/06 (54) MÉTODO PARA ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO PÚBLICO DE GESTÃO (71) MARCELO PEREIRA DE MORAES (BR/RJ) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(21) BR 20 2022 001267-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2022 (51) A47K 5/12 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01) (52) A47K 5/1201, B65D 47/2018 (54) PULSEIRA INTERATIVA COM HIGIENIZADOR DE MÃOS E DISPENSADOR DE PAREDE (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; FUNDACAO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MATO GROSSO - FAPEMAT (BR/MT) (72) MARÍLIA DUARTE VALIM; RAONI FLORENTINO DA SILVA; MAURÍCIO GUIMARÃES DE OLIVEIRA
(21) BR 20 2022 001281-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2022 (51) H02G 7/05 (2006.01) (52) H02G 7/05 (54) APERFEIÇOAMENTO EM SUPORTE PARA CABEAMENTO AÉREO DE ENERGIA ELÉTRICA, COM BASE AJUSTÁVEL PARA CABEAMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES E FIBRA ÓPTICA (71) FABIO PEDRO GERDENITS (BR/SP) (72) FABIO PEDRO GERDENITS

(21) BR 20 2022 001293-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2022 (51) A61H 23/02 (2006.01) (52) A61H 23/02 (54) MASSAGEADOR VIBROTERAPÊUTICO COM INFRAVERMELHO PARA USO LOCALIZADO. (71) THERAPY - MONTAGEM DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR) (72) ADRIANA ALVES GUIMARÃES
(21) BR 20 2022 001318-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2022 (51) A47J 36/24 (2006.01) (52) A47J 36/24 (54) RECIPIENTE ELÉTRICO DESCARTÁVEL (71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE) (72) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS
(21) BR 20 2022 001348-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2022 (51) A22B 7/00 (2006.01) (52) A22B 7/001 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM TRANSPORTADOR DE ARRASTE PARA MATERIAIS SÓLIDOS (71) KAIGEN PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR) (72) MARCO ANTONIO GUDOSKI
(21) BR 20 2022 001374-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2022 (51) B62D 35/00 (2006.01) (52) B62D 35/001 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FECHAMENTO SUPERIOR FRONTAL PARA FURGÃO (71) FURGOES JOINVILLE INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/SC) (72) CARLOS ROBERTO SCHWAAB; EDSON FARIAS
(21) BR 20 2022 001408-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

	(22) 26/01/2022 (51) A01D 43/10 (2006.01) (52) A01D 43/10 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ROMPEDOR DE GRÃOS CURVILÍNEO POSITIVO PARA A PARTE INFERIOR DA CÂMARA DE PICAGEM DE COLHEDORAS DE FORRAGEM (71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP) (72) WALTER XICRALA BRAIT SILVA
(21) BR 20 2022 001424-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2022 (51) A01D 57/01 (2006.01) (52) A01D 57/01 (54) PLATAFORMA DE COLHEITA APLICADA A MICROTRATORES (71) CARLOS EDUARDO LANGE (BR/SC) (72) CARLOS EDUARDO LANGE
(21) BR 20 2022 001470-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2022 (51) A63H 3/46 (2006.01) (52) A63H 3/46 (54) SISTEMA DE ENCAIXE (71) HENRY KIM OLIVEIRA DE MIRANDA (BR/RJ) (72) HENRY KIM OLIVEIRA DE MIRANDA
(21) BR 20 2022 001483-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2022 (51) B60C 3/00 (2006.01) (52) B60C 3/00 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM RODA DE CARRINHO DE MÃO (71) MAESTRO DO BRASIL INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/SC) (72) CLAUDI BORGES
(21) BR 20 2022 001493-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2022 (51) B25H 1/00 (2006.01) (52) B25H 1/0021 (54) DISPOSIÇÃO AUTO-CONSTRUTIVA DE COLUNA PARA SUSTENTAÇÃO

	ESTRUTURAL (71) EDILSON DE OLIVEIRA (BR/MG) (72) EDILSON DE OLIVEIRA
(21) BR 20 2022 001494-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2022 (51) B65D 5/20 (2006.01) (52) B65D 5/20 (54) CAIXA PARA PIZZAS, ALIMENTOS E ENCOMENDAS COM RESERVATÓRIO INTERNO OU EXTERNO, LACRE DE SEGURANÇA E BANQUETA (71) EDILSON DE OLIVEIRA (BR/MG) (72) EDILSON DE OLIVEIRA
(21) BR 20 2022 001534-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022 (51) C08J 99/00 (2006.01) (52) C08J 99/00 (54) COMPOSTO DE MATERIAL TERMO FIXO DE PERFORMANCE A BASE DE CARBONO NOVO DE FONTE SUSTENTÁVEL (71) RDOIS INJETADOS LTDA (BR/RS) (72) LUIZ GUSTAVO RITTER
(21) BR 20 2022 001542-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022 (51) A01G 9/02 (2018.01) (52) A01G 9/028 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RECEPTÁCULO ANTIDENGUE PARA VASOS DE PLANTAS ORNAMENTAIS (71) ETSUTARO SIGUEOKA (BR/SP) (72) ETSUTARO SOGUEOKA
(21) BR 20 2022 001555-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022 (51) E05B 65/00 (2006.01) (52) E05B 65/0007 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TRAVA ELETROMAGNÉTICA PARA PORTÕES (71) PAULO FERNANDO BARSI JUNIOR (BR/SP)

	(72) PAULO FERNANDO BARSI
(21) BR 20 2022 001613-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2022 (51) A46B 15/00 (2006.01) (52) A46B 15/0073, A46B 15/0071 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESCOVA DENTAL (71) RAFAEL HILARIO LEOPOLDINO DE MORAES (BR/SP) ; JANEIDE LEITE GONÇALVES DE MORAES (BR/SP) (72) RAFAEL HILÁRIO LEOPOLDINO DE MORAES; JANEIDE LEITE GONÇALVES DE MORAES
(21) BR 20 2022 001680-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2022 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (52) B65D 5/02, B65D 5/2023, B65D 5/5023, B65D 5/545 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM COM VÉRTICES REENTRANTES PARA PRODUTOS DE PANIFICAÇÃO (71) IBRATEC ARTES GRAFICAS LTDA (BR/SP) (72) WALTER TAURISANO JUNIOR
(21) BR 20 2022 001712-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2022 (51) A01B 63/14 (2006.01) (52) A01B 63/14 (54) GUINCHO AGRÍCOLA ACIONADO POR CONTROLE REMOTO (71) TRITON MAQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/SC) (72) MÁRCIO LUÍS DALLA LANA FILHO; JEAN CARLOS BULLA
(21) BR 20 2022 001731-5 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (51) B65G 39/16 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01) (52) B65G 39/16, B65G 15/60 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A UM CAVALETE DESLIZANTE DE CARGA E IMPACTO (71) ANTONIO JOÃO ROMAGNA (BR/ES) (72) ANTONIO JOÃO ROMAGNA

(21) BR 20 2022 001740-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2022
(51) A47C 19/00 (2006.01)
(52) A47C 19/005
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA DE BASE BOX DESMONTÁVEL
(71) VIERO MOVEIS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC)
(72) CLAUDIOMIRO VIEIRA

---

(21) BR 20 2022 001766-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2022
(51) A61N 2/06 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(52) A61N 2/06, A61N 2005/0659
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ACESSÓRIOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) ELISEU DOMINGOS DA SILVA (BR/PR)
(72) ELISEU DOMINGOS DA SILVA

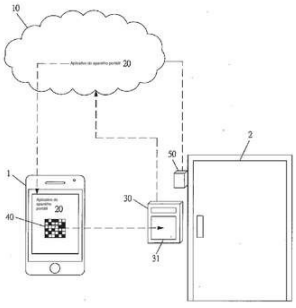
---

(21) BR 20 2022 001831-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2022
(51) A63B 17/04 (2006.01), A63B 3/00 (2006.01), A61H 1/02 (2006.01)
(52) A63B 17/04, A63B 3/00, A61H 1/0237
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM APARELHO PORTÁTIL PARA EXERCÍCIOS PEDIÁTRICOS
(71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP (BR/DF)
(72) LEONARDO VALENTIN DE OLIVEIRA

---

(21) BR 20 2022 024335-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2022
(30) 26/01/2022 CN 111201072
(51) B23K 9/10 (2006.01), G01B 11/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FECHADURA DE PORTA EM NUVEM
(71) WAI KIN CHEUNG (HK)
(72) WAI KIN CHEUNG

Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

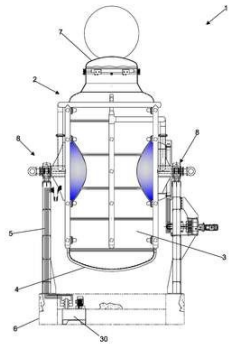
---

(21) BR 20 2023 007380-3 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 19/04/2023
(51) F16H 55/26 (2006.01)
(52) F16H 55/26
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MECANISMO DE FIXAÇÃO PARA O CONJUNTO DE CREMALHEIRA E CANTONEIRA.
(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(72) FLÁVIO APARECIDO PERES

---

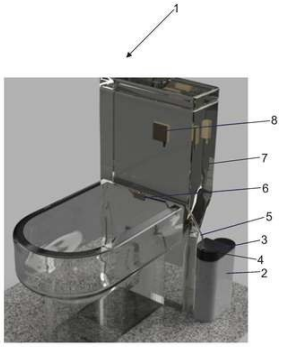
(21) BR 20 2023 008456-2 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 03/05/2023
(51) A23D 9/02 (2006.01)
(52) A23D 9/02
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTERILIZADOR OBLÍQUO COM PORTA ÚNICA SOLIDÁRIA PARA OBTENÇÃO DE ÓLEO DE PALMA
(71) JOÃO ANTÔNIO ALONSO (BR/SP)
(72) JOÃO ANTÔNIO ALONSO

---

(21) BR 20 2023 009235-2 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 15/05/2023
(51) E03D 9/02 (2006.01)
(52) E03D 9/02
(54) DISPOSITIVO DOSADOR ELETRÔNICO DE DESINFETANTE PARA VASO SANITÁRIO
(71) JULIO CESAR DEL VALLE (BR/SP)
(72) JULIO CESAR DEL VALLE

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior, encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, 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 2022 001179-6 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 21/01/2022
(51) C12P 1/00 (2006.01), C12R 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE BIOTRANSFORMAÇÃO DE AÇÚCARES
(71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(72) GABRIEL GALEMBECK; GLEIDSON SILVA TEIXEIRA; OSMAR VAZ DE CARVALHO NETTO

---

(21) BR 10 2022 001322-5 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 24/01/2022
(51) A61K 47/42 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 33/242 (2019.01), A61P 17/02 (2006.01)
(52) A61K 47/42, A61K 9/0014, A61K 33/242, A61P 17/02
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA CICATRIZAÇÃO DA PELE, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) RAQUEL ALVES COSTA; CLÁUDIA ROCHA CARVALHO; LUIZ ORLANDO LADEIRA; ERIKA LORENA FONSECA COSTA DE ALVARENGA; MONIQUE MACEDO COELHO; JUAN FILIPE DA SILVA MONTEIRO; RAFAELA DE MELO BARRETO; IAGO DE OLIVEIRA PEIXOTO; RAISA MILEIB SANTOS OLIVEIRA; ROSIANE APARECIDA DE CASTRO; REGINA SUZETTE RODRIGUES SILVA

Código 3.8 - Retificação

Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2019 027449-2 A8

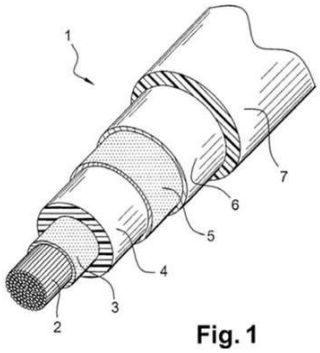
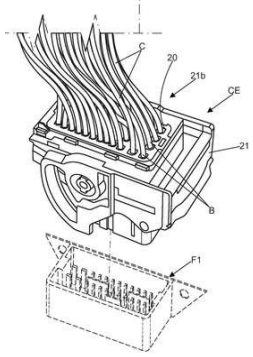


Fig. 1

Código 3.8 - Retificação
(22) 20/12/2019
(30) 21/12/2018 FR 1873986
(51) C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/20 (2006.01), H01B 1/12 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01)
(54) CABO COMPREENDENDO UMA CAMADA SEMICONDUTORA FACILMENTE REMOVÍVEL
(71) NEXANS (FR)
(72) CHRISTIAN KOELBLIN; MELEK MAUGIN
Referente à RPI 2583 de 07/07/2020, quanto ao item (30).

---

(21) BR 13 2019 025725-2 E8



Código 3.8 - Retificação
(22) 05/12/2019
(51) F02M 21/02 (2006.01), H01R 9/11 (2006.01), F02M 51/00 (2006.01)
(54) CONECTOR ELÉTRICO APERFEIÇOADO PARA SISTEMA DE INSTALAÇÃO E AJUSTE DE KIT CONVERSOR DE GÁS NATURAL VEICULAR – GNV – PARA VEÍCULOS EM GERAL
(61) BR 10 2017 003794-0 23/02/2017
(71) KGM COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA. (BR/SP)
(72) EVANDRO FERNANDES
Referente à RPI 2632 15/06/2021, quanto ao item (54)

---

(21) BR 20 2018 008752-0 U8

Código 3.8 - Retificação
(22) 30/04/2018
(51) A01M 7/00 (2006.01), B62D 49/06 (2006.01), B05B 1/20 (2006.01)
(52) A01M 7/0053, A01M 7/0071, A01M 7/0042, A01M 7/0014, B62D 49/06, B05B 1/20
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BARRAS DE PULVERIZAÇÃO DE AUTOPROPELIDOS
(71) STARA S/A. INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPHOL
Referente ao código 3.1 publicado na RPI2548 de 05/11/2019 relativo ao campo INID (71) Depositante. Considerem-se os dados atuais.

Código Pedido de Exame

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

---

(21) BR 11 2021 023986-3 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
(22) 06/07/2020
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)

---

(21) BR 20 2020 003408-7 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
(22) 18/02/2020
(71) WALDEMAR CELIO DE MOURA (BR/MG)

Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer 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. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2015 028243-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/11/2015 (71) SEM PARAR INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 032052-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 001877-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 002863-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC. UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2016 026196-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 028503-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007523-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 019706-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2017 (71) MINELO PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA. (BR/PR)

(21) BR 10 2017 022189-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/10/2017 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2017 024671-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2017 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 10 2017 027903-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 005047-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2018 006649-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2018 (71) OTIS ELEVATOR COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 009525-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/05/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011822-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2018 011863-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2018 015013-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2018 (71) BELGO BEKAERT ARAMES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 068424-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/09/2018

	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 068530-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069008-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2018 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070348-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDO DE DEFESA DA CITRICULTURA - FUNDECITRUS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 072160-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/10/2018 (71) AGRIVALLE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 072238-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/10/2018 (71) BIOEXX CENTRO DE INOVAÇÃO, PESQUISA, ANALISES E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA - ME (BR/SP) ; FABRICIO SAAB PEREIRA (BR/SP) ; JOÃO CARLOS MATOSO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 073239-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2018 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 002441-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2022 (71) TIX TECNOLOGIA ASSISTIVA LTDA (BR/MG)
(21) BR 11 2012 011195-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2010 (71) THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA (AU)
(21) BR 11 2015 001593-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2013 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2015 004847-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/09/2013 (71) GUARDANT HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2015 010911-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2013 (71) TRANSPOSAGEN BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024502-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2014 (71) GLYTECH, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 005611-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2014 (71) CEMM - FORSCHUNGSZENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 011721-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2014 (71) PACIFIC EDGE LIMITED (NZ) ; MARK DALPHIN (NZ)
(21) BR 11 2016 017833-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2015 (71) BIO MÉRIEUX (FR)
(21) BR 11 2016 018103-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2015 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 020688-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/03/2015 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2016 021857-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2015 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2016 022614-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2016 (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2016 023565-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2015 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 024319-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/04/2015 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2016 025905-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2015 (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 026725-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2015 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 027773-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/05/2015 (71) PROCELL THERAPEUTICS INC. (KR) ; ATGC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 028076-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/06/2015 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 001443-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2015 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 003162-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2015 (71) BIOGEN MA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 004069-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2015 (71) SK INNOVATION CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 006598-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2015 (71) NEURIMMUNE HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2017 007229-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2015

	(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(21) BR 11 2017 008157-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 009571-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/11/2015 (71) BIOCELERE AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2017 010402-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2015 (71) MEDIFRON DBT INC. (KR)
(21) BR 11 2017 010414-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 010445-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2015 (71) MEIJI SEIKA PAHRMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 011242-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/11/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2017 016045-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2016 (71) MEIOGENIX (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR)
(21) BR 11 2017 017142-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2016 (71) PARAGON GENOMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017147-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2016 (71) PREVTEC MICROBIA INC. (CA)
(21) BR 11 2017 018505-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2016

	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 019057-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2016 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 020149-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/03/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021547-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2016 (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 024224-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2016 (71) RAN ROLAND KOHEN (US)
(21) BR 11 2017 025923-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/06/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 026392-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2016 (71) ONCONIC THERAPEUTICS INC. (KR)
(21) BR 11 2017 026596-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2016 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 027201-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2016 (71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)
(21) BR 11 2018 001209-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2016 (71) GUANGZHOU MAXINOVEL PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 001695-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 001720-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2016 (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2018 002854-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2015 (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 003343-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2016 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 003595-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/08/2016 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2018 003812-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2016 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 003827-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 004044-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 004197-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2018 004249-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/09/2016 (71) SHIN POONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 005588-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 008204-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2016

	(71) HUA MEDICINE (SHANGHAI) LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 011390-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/12/2016 (71) HINOVA PHARMACEUTICALS INC. (CN)
(21) BR 11 2018 013689-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2016 (71) NOVEX SCIENCE PTE LIMITED (SG)
(21) BR 11 2018 014387-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/12/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 014675-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/01/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2018 014759-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070579-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2017 (71) NFL BIOSCIENCES (FR)
(21) BR 11 2018 071559-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2017 (71) VIKING THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071602-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2017 (71) IOMET PHARMA LTD. (GB) ; MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2018 072656-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2017 (71) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000463-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2017 (71) R.J. REYNOLDS TOBACCO PRODUCTS (US)

(21) BR 11 2019 002007-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 009299-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2017 (71) SURYS (FR)
(21) BR 11 2019 010996-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2017 (71) DELFINGEN FR- ANTEUIL S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 011877-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2018 (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 012644-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/05/2018 (71) ASAHI INTECC CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2019 012730-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2017 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 013118-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2017 (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 013411-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 013996-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2018 (71) AALTO UNIVERISITY FOUNDATION SR (FI)
(21) BR 11 2019 015037-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/02/2018 (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2019 015532-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2018

	(71) NEW SUBSEA TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 015846-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2017 (71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 016542-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 016971-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/02/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 016992-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 017152-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2018 (71) BOSTIK, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017572-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2018 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018599-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2018 (71) CUMMINS INC. (US)
(21) BR 11 2019 018946-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2018 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2019 020656-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2018 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2019 022784-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 024161-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/05/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 024704-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2018 (71) SENKO ADVANCED COMPONENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025234-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2018 (71) SONDEX WIRELINE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 025712-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2018 (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026106-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/06/2018 (71) OERLIKON METCO (US) INC. (US)
(21) BR 11 2019 026211-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2018 (71) IQIP HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 027013-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2018 (71) INOTEC GMBH MASCHINENENTWICKLUNG UND VERTRIEB (DE)
(21) BR 11 2019 028277-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2018 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 001913-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 002190-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/08/2018 (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2020 004650-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 12/09/2018 (71) COSUCRA GROUPE WARCOING S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 006616-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2018 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 006676-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2018 (71) SUNBEAM PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006837-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2018 (71) PNAT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 008174-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2018 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2020 008464-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/10/2018 (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2020 009999-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/11/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 010153-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2018 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010572-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2018 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 014508-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/01/2019 (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 016611-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 19/02/2018 (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016663-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2019 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2020 016676-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2019 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2020 016803-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2019 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2020 017924-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 018358-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2019 (71) EVONIK CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2020 018406-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 018471-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 018692-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2019 (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 018829-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2019 (71) FORESA TECHNOLOGIES S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2020 019017-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/03/2019

	(71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2020 019226-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/06/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 019604-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2019 (71) KNAUF INSULATION SPRL (BE)
(21) BR 11 2020 020098-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/04/2019 (71) ISP INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 020313-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/03/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 020798-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2019 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 021902-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2019 (71) LIVING PROOF, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024499-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2019 (71) HELA NOVEL METALS LLC (US)
(21) BR 11 2021 006602-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2019 (71) CROSSNO & KAYE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000760-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2019 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 006739-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2020 (71) CELLECTAR BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 019306-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/02/2021 (71) SHARON A. KEENE (US) ; BENJAMIN J. DAVENPORT (US)
(21) BR 11 2022 022452-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2021 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 12 2018 013713-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2016 (62) BR 11 2018 003018-0 30/08/2016 (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 12 2020 018805-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/04/2015 (62) BR 11 2016 024319-6 17/04/2015 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2021 001914-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2015 (62) BR 11 2017 011838-6 10/12/2015 (71) TRICIDA, INC. (US)
(21) BR 12 2021 025336-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2016 (62) BR 11 2018 010464-7 23/11/2016 (71) ANACOR PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 017456-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2014 (62) BR 11 2016 003671-9 21/08/2014 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 12 2022 020514-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2017 (62) BR 10 2017 027139-0 15/12/2017 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(21) BR 12 2023 002452-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/03/2020 (62) BR 11 2021 018777-4 26/03/2020

	(71) MHWIRTH AS (NO)
(21) BR 20 2018 006331-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2018 009676-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2018 (71) ECOFOGÃO INDÚSTRIA DE FOGÕES LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2018 014152-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2018 (71) ADILSON DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 20 2018 075244-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/12/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(21) BR 20 2021 023235-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2021 (71) AQUILES POSSI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 023993-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2022 (71) DEOMIR RESTELLI (BR/PR)

Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

Informe se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

(21) BR 10 2012 033503-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/12/2012 (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KU LEUVEN) (BE) ; EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(21) BR 11 2013 001535-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/07/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2015 011068-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/10/2013 (71) OCEANEERING INTERNATIONAL, INC. (US)

Código 6.7 - Outras Exigências

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer 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. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2015 025992-1 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 13/10/2015
(71) KRYPTUS SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO LTDA. (BR/SP) ; REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP (BR/RJ)
Para que seja aceita a petição de protocolo nº 800230279438 de 20/07/2023, GRU 29409162306464606 , referente ao pagamento da taxa de expedição de carta patente, a mesma deverá ser complementada, através do recolhimento da GRU código 800, com o valor atual da tabela de retribuição vigente sem desconto, uma vez que um dos depositantes não faz jus ao mesmo.O não cumprimento da exigência acarretará o arquivamento definitivo do pedido conforme Art. 4º § 2º e Art. 8º da Resolução 72/2013 de 18/03/2013. O mesmo deverá pagar e protocolar taxa referente ao cumprimento de exigência de código 207 da tabela de retribuição de serviços do INPI.

---

(21) BR 10 2015 031366-7 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 04/12/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI (BR/PI)

---

(21) BR 10 2017 023705-2 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 03/11/2017
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 023553-5 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 08/11/2019
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; MICROONDAS DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
Vide Parecer

---

(21) BR 11 2020 012936-4 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 21/12/2018
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(21) BR 11 2021 007382-5 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 14/10/2019
(71) SMART MATERIAL PRINTING B.V. (NL)
Para que a petição nº 870230057915 de 03/07/2023 seja conhecida, deverá ser apresentado documento de procuração, no original ou cópia autenticada, dando-lhe poderes para desistir do pedido de patente.

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2019 024154-0 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 21/05/2018
(71) MATERIALIZE.X LIMITED (GB)
Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2742 de 25/07/2023 por ter sido indevida.

Código 6.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 20 2018 010170-1 U2

Código 6.10 - Republicação

(22) 18/05/2018

(71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)

Referente à RPI 2735 de 06/06/2023.

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2015 013490-8 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/06/2015
(51) A61K 39/08 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

---

(21) BR 10 2015 024302-2 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2015
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

---

(21) BR 10 2016 023349-6 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/10/2016
(51) F25D 25/02 (2006.01)
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2017 027986-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) G08G 1/017 (2006.01), B66B 13/14 (2006.01) (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004885-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2019 (51) B64C 9/04 (2006.01), B64C 9/16 (2006.01), B64C 9/18 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006357-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2019 (51) B60K 6/48 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F02D 17/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 009267-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/05/2019 (51) F15C 1/06 (2006.01), F15C 1/04 (2006.01), F15D 1/08 (2006.01), F02M 69/18 (2006.01) (71) CLAVERHAM LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 019185-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2019 (51) B21J 15/02 (2006.01), B21J 15/14 (2006.01), B21J 15/32 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 020055-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 25/09/2019 (51) F16C 11/06 (2006.01), F16L 25/01 (2006.01), F16L 39/04 (2006.01), F16L 5/14 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01) (71) JDR CABLE SYSTEMS LTD (GB)
(21) BR 10 2019 020641-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2019 (51) B64D 11/00 (2006.01), B64C 1/22 (2006.01), F16B 12/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 021075-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2019 (51) B64C 1/26 (2006.01), B64C 3/10 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 021243-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2019 (51) B64C 11/00 (2006.01), F16F 9/12 (2006.01), F16F 9/14 (2006.01), F16F 7/08 (2006.01) (71) CLAVERHAM LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 021825-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2019 (51) B64D 11/06 (2006.01) (71) AMI INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 022124-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2019 (51) F15B 1/26 (2006.01), F15B 1/027 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 023199-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) B25H 1/04 (2006.01), B62B 1/00 (2006.01) (71) HEBER LIMA TOLEDO (BR/SP)

(21) BR 10 2019 023328-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2019 (51) B64F 5/45 (2017.01), B64D 37/02 (2006.01), B64D 37/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 023590-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2019 (51) F02K 1/54 (2006.01), B64D 27/02 (2006.01), B64D 31/04 (2006.01), B63H 25/02 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01) (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2019 024083-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2019 (51) B64C 3/00 (2006.01), B64C 3/18 (2006.01) (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 024239-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2019 (51) F02K 3/04 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01), F02C 3/107 (2006.01) (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 024337-6 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2019 (51) F15B 1/26 (2006.01), B64C 13/42 (2006.01), B64C 13/40 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 024355-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2019 (51) F04D 13/02 (2006.01) (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 10 2019 024691-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2019 (51) B64D 37/32 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01) (71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)

(21) BR 10 2019 024824-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2019 (51) B64C 1/38 (2006.01), B64C 3/36 (2006.01) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024866-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2019 (51) B64D 15/00 (2006.01), G01C 9/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 024916-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2019 (51) F16H 48/00 (2012.01), B60K 1/00 (2006.01) (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2019 024925-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2019 (51) F16H 48/00 (2012.01), B60K 1/00 (2006.01) (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2019 025274-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2019 (51) B60H 1/00 (2006.01), F24F 7/00 (2021.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 025422-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2019 (51) F16D 1/00 (2006.01) (71) VULKAN DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025589-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2019 (51) B60G 11/00 (2006.01), B60G 17/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 025718-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 05/12/2019 (51) B64C 1/18 (2006.01), B64F 5/60 (2017.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 025884-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2019 (51) F16P 3/14 (2006.01), B60J 5/04 (2006.01) (71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2019 026001-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2019 (51) B64C 13/04 (2006.01), B64C 13/28 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01) (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2019 026027-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2019 (51) B64F 1/18 (2006.01), B64D 47/02 (2006.01) (71) B/E AEROSPACE, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026045-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2019 (51) F02F 1/00 (2006.01), B22C 3/00 (2006.01) (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016692-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2017 (51) E05B 47/02 (2006.01), E05B 47/06 (2006.01), E05B 55/00 (2006.01) (71) SOUTHCO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021154-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2019 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) CIPLA TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2020 024498-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61K 31/43 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/545 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) ITERUM THERAPEUTICS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 026437-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2019 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 451/14 (2006.01), C07D 453/06 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 026534-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01) (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026545-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01) (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026580-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 491/08 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28

	(2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01) (71) PROTEOSTASIS THERAPEUTICS, INC. (FEM) (US)
(21) BR 11 2020 026629-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/13 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01) (71) BREATH THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 026641-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2019 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) OSCOTEC INC. (KR)
(21) BR 11 2020 026672-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2019 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) BIOXCEL THERAPEUTICS, INC. (US) ; ARX, LLC (US)
(21) BR 11 2021 000028-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) C07D 231/12 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01) (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 000065-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2019 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2021 000336-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2019 (51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT CURIE (FR)

(21) BR 11 2021 004737-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2019 (51) B32B 15/088 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 012716-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2019 (51) A61M 37/00 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2021 012732-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2019 (51) A41D 27/24 (2006.01), A41F 9/02 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01), A41D 31/18 (2019.01), D02G 3/46 (2006.01) (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 11 2021 012869-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2019 (51) A61B 17/128 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 012881-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2019 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 012886-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2019 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 012887-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2019 (51) A61F 2/34 (2006.01)

	(71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2021 012893-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2019 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 012959-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/12/2019 (51) A61F 13/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01) (71) RANI THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 013043-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/12/2019 (51) B32B 3/00 (2006.01) (71) GOLCONDA HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 013783-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) A61F 13/84 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 013947-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2019 (51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 014001-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2019 (51) A61B 17/70 (2006.01) (71) BLUE SKY TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 014050-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 18/01/2019 (51) A42B 1/00 (2021.01) (71) EQUALIZER TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 014507-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) A63B 22/02 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01) (71) THE GIOVANNI PROJECT LLC (US)
(21) BR 11 2021 014954-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2019 (51) B42D 25/405 (2014.01), B42D 25/351 (2014.01) (71) KOENIG & BAUER BANKNOTE SOLUTIONS SA (CH)
(21) BR 11 2021 014959-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2019 (51) B42D 25/405 (2014.01), B42D 25/36 (2014.01) (71) KOENIG & BAUER BANKNOTE SOLUTIONS SA (CH)
(21) BR 11 2021 015040-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2019 (51) A63F 13/54 (2014.01), H04S 7/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 015136-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2019 (51) A63B 21/062 (2006.01), A63B 21/068 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01), A63B 22/20 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01), A63B 23/04 (2006.01) (71) HIGH STREET TV (GROUP) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 015735-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2019 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2021 016187-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2019 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 016839-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2019 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01) (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2021 017297-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2019 (51) A47L 13/254 (2006.01) (71) MING-CHE TING (TW)
(21) BR 11 2021 017347-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2019 (51) A63D 15/00 (2006.01), G06F 3/0338 (2013.01) (71) GO CUE INC. (KR)
(21) BR 11 2021 018094-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2019 (51) A61M 16/20 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01) (71) MAGNAMED TECNOLOGIA MEDICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 019124-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2019 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012201-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2019 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), H01L 31/042 (2014.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Código Ciência de Parecer

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer 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. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

(21) BR 10 2015 024183-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2015 030917-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2016 012420-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2016 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 018146-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2016 (71) HI TECHNOLOGIES S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2016 018606-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2016 019028-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/08/2016 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 020408-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/09/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020677-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2016

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 020966-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2016 (71) AYRES ANTONIO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP) ; CELSO GARCIA LELLIS JUNIOR (BR/SP) ; LUIZ ANDRÉ DANESIN (BR/SP)
(21) BR 10 2016 021031-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2016 (71) RODRIGO D' ALMEIDA BERTOZZI (BR/PR) ; LARA CRISTINA DE ALENCAR SELEM (BR/PR)
(21) BR 10 2016 026221-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 026228-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 027086-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2016 (71) SUPERBAC BIOTECHNOLOGY SOLUTIONS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 028278-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2016 (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000851-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/01/2017 (71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2017 012319-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2017 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 10 2017 013391-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2017 (71) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA ISESC (BR/SP)

(21) BR 10 2017 014073-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2017 (71) MARCELO GARCEZ LOPES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 017476-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2017 (71) HPC AMBIENTAL CONSULTORIA E REPRESENTAÇÃO LTDA. ME (BR/RS)
(21) BR 10 2017 020238-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2017 (71) LINDOMAR JOSE PIUCO (BR/SC)
(21) BR 10 2017 020631-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2017 (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 021017-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2017 (71) WANDERLEY CAMPOS (BR/SP) ; FABIO CLARK GIANNINI (BR/SP) ; FABIO LEOPOLDO GIANNINI (BR/SP) ; LUIS HENRIQUE MOREIRA FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021591-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)
(21) BR 10 2017 021744-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 021799-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/10/2017 (71) DANIEL RIBEIRO DOS SANTOS NOGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022619-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/10/2017 (66) BR 10 2017 010377-3 17/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIA DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE - UFCSPA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2017 023083-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 023266-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/10/2017 (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 2017 023957-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/11/2017 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/CE) ; TORRES COMERCIO E PROCESSAMENTO DE PRODS NATURAIS S.A (BR/CE)
(21) BR 10 2017 024093-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 025091-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/11/2017 (71) NILK PRODUTOS INFANTIS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 026028-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 026237-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 027366-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2017 (71) INSFOR - INNOVATIVE SOLUTIONS FOR ROBOTICS LTDA - ME (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 027814-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2017 (71) IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000590-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 11/01/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 001087-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/01/2018 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA (BR/RO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 10 2018 002566-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/02/2018 (71) GILBARCO VEEDER-ROOT SOLUÇÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 002730-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2018 (71) FIORINDO FEDRIZZI JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2018 002906-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG)
(21) BR 10 2018 003570-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2018 (71) FÁBIO PIRES DAS DORES (BR/SP) ; ANTÔNIO AUGUSTO PERMIGIANI (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005627-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2018 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. - DIVISÃO UNIPAC (BR/SP)
(21) BR 10 2018 006908-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/04/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2018 007791-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/04/2018 (71) ALUMINITECH COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2018 008291-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 25/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 008302-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2018 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2018 008473-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2018 (71) EDGAR BENAVIDES AMORIM (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009298-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 009850-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2018 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 010569-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2018 (71) DIRCEU FRANCISCO GASPARIN (BR/SC)
(21) BR 10 2018 010994-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/05/2018 (71) MAMEHELP CONSULTORIA EM AMAMENTACAO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 011349-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2018 (71) WILSON CABRAL HOSSOE (BR/MA)
(21) BR 10 2018 011652-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2018 (66) BR 10 2017 014462-3 04/07/2017 (71) LEONEVINCI TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011997-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2018 (71) TORRES E PEDROSA COMÉRCIO DE ÁGUAS MINERAIS LTDA ME (BR/PE)

(21) BR 10 2018 013942-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2018 (71) FUAD MANSUR LOPEZ (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014593-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2018 (71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(21) BR 10 2018 014821-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/07/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 015260-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
(21) BR 10 2018 067984-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2018 (71) PIGEONS OUT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068901-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/09/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 070170-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/10/2018 (71) VALTER GOMES DA SILVA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 072381-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2018 (71) ALUSUL ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS LTDA (BR/MS)
(21) BR 10 2018 072984-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2018 (71) O2 INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2018 075126-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2018 (71) EVELYN DE SOUZA COHEN (BR/SP)

(21) BR 10 2018 076134-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2018 (71) INSTITUTO HESTIA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - HESTIA (BR/SC) ; ELIANE REVESTIMENTOS CERÂMICOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 076560-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2018 (71) CAETE PARTICIPAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO EIRELI (BR/PR)
(21) BR 10 2018 076833-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2018 076945-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2018 (71) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 007195-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2019 (71) VICTOR SIDI JR (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015318-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2019 (71) NHS SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 017050-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2021 015972-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2021 (66) BR 10 2020 016668-9 14/08/2020 (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005021-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2022 (71) TRACTIAN LIMITED (KY)
(21) BR 10 2022 025460-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2022 (71) IRACEMA BIANCHINI ORBEN (BR/PR) ; ADELSIO FLORIANO (BR/PR) ; CLAUDEMIR ORBEN (BR/PR)

(21) BR 11 2013 023275-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2012 (71) CAREFUSION 303, INC (US)
(21) BR 11 2015 022514-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) ALLTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024659-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/04/2014 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2015 032784-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2014 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2016 005948-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/09/2014 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2016 007890-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/08/2014 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 009014-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2014 (71) TRANSLATE BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015618-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/01/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 016020-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/01/2015 (71) ANAPTYSBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2016 016937-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/01/2015 (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US)
(21) BR 11 2016 017132-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 27/01/2015 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 017649-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2015 (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017761-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/01/2015 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 018489-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2015 (71) BRAINSTORM CELL THERAPEUTICS LTD (IL)
(21) BR 11 2016 018871-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2015 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 018988-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2015 (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
(21) BR 11 2016 019286-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/02/2015 (71) ALLERGAN, INC. (US) ; XENCOR, INC. (US)
(21) BR 11 2016 020366-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2015 (71) CHEMOMAB LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 020544-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 021066-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2015 (71) INNATE PHARMA (FR)
(21) BR 11 2016 022379-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2015 (71) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN)

(21) BR 11 2016 022787-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/04/2015 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 023507-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/04/2015 (71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL (DBA SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE) (US)
(21) BR 11 2016 024945-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2015 (71) RECOMBINETICS , INC. (US)
(21) BR 11 2016 028567-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/05/2015 (71) ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL INC. (US) ; KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 028755-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2015 (71) OSE IMMUNOTHERAPEUTICS (FR)
(21) BR 11 2016 028816-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2015 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 029226-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2015 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2017 004189-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/09/2015 (71) AFFIBODY AB (SE)
(21) BR 11 2017 004563-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2015 (71) LANDSTEINER GENMED, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 005631-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/09/2015 (71) CITY OF HOPE (US)

(21) BR 11 2017 006162-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 006461-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2015 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 006500-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2015 (71) RIKEN (JP) ; KANEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 006690-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/09/2015 (71) MEGABIOWOOD CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 008805-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2015 (71) THE DOSHISHA (JP) ; SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) ; KYOTO PREFECTURAL PUBLIC UNIVERSITY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 008959-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2015 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2017 008962-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2015 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 009193-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2015 (71) PHARMAESSENTIA CORPORATION (TW)
(21) BR 11 2017 011607-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/11/2015 (71) GODO SHUSEI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 011808-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2015 (71) POLARITYTE, INC. (US)

(21) BR 11 2017 012344-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2015 (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(21) BR 11 2017 012406-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2015 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 013398-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2015 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2017 013573-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2015 (71) UNIQURE IP B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 013787-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2015 (71) LANTHEUS MEDICAL IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2017 016338-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2016 (71) EVOLVA SA (CH)
(21) BR 11 2017 022083-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2016 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 022772-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2015 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2017 024159-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2016 (71) NADIA ANALÍA HUEBRA (CO)
(21) BR 11 2017 025309-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2016 (71) LANZATECH NZ, INC. (US)
(21) BR 11 2017 025783-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/07/2016

	(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 026568-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2016 (71) IDID TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2017 026612-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2016 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) ; AUDION THERAPEUTICS (NL)
(21) BR 11 2017 027179-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2016 (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 027205-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2016 (71) BSIM THERAPEUTICS, S.A. (PT)
(21) BR 11 2017 027693-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2016 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003838-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2016 (71) EQUINOX OPHTHALMIC, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004224-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004300-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2016 (71) KEYGENE N.V. (PB)
(21) BR 11 2018 005587-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2016 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2018 010012-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2016 (71) ONCOPEPTIDES AB (SE)

(21) BR 11 2018 010107-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2016 (71) UBE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 011456-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/12/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) ; BRACCO SUISSE SA (CH)
(21) BR 11 2018 011552-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2016 (71) LUODA PHARMA LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 012432-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2016 (71) GE OIL & GAS ESP, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012943-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2016 (71) NUCANA PLC (GB)
(21) BR 11 2018 014794-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2017 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2018 067999-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 068242-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2017 (71) K&N ENGINEERING, INC (US)
(21) BR 11 2018 069590-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/04/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 069842-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2017 (71) HUNTSMAN CORPORATION AUSTRALIA PTY LIMITED. (AU)
(21) BR 11 2018 072339-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2017

	(71) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 073396-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2016 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 073410-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2016 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 073419-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2016 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 075315-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2018 (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 002548-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2016 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002978-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2017 (71) SERAM COATINGS AS (NO)
(21) BR 11 2019 003572-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/09/2017 (71) IQIP HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 004306-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2017 (71) ECHOSTAR TECHNOLOGIES L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 004582-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 005353-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2017 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2019 005698-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2017 (71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2019 006192-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2017 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2019 008954-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2017 (71) MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC (US)
(21) BR 11 2019 010230-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2017 (71) HORTON DO BRASIL TECHNOLOGIA OFFSHORE, LTDA. (US)
(21) BR 11 2019 012231-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2017 (71) BENZ RESEARCH AND DEVELOPMENT CORP. (US)
(21) BR 11 2019 013518-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2018 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2019 014626-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2018 (71) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 015166-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/08/2017 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 017788-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2018 (71) LOCUS OIL IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 018667-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2018 (71) AUTOLIV ASP, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020830-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2018

	(71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 020841-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2018 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 024555-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2018 (71) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)
(21) BR 11 2019 024854-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2018 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 025389-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2018 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 026267-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2018 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2019 027152-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2018 (71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027571-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2018 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 027575-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2018 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 028033-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2018 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 001747-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2018 (71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2020 002583-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 002697-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2018 (71) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004537-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2018 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 005097-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 005777-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2017 (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 006519-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2018 (71) IPCOM GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 007275-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 009312-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/11/2018 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 009491-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 011049-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2018 (71) IQIP HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 011102-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/01/2018

	(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012701-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2018 (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2020 013059-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 013436-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2018 (71) V-SHAPES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 014207-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 015075-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/02/2019 (71) KUROS BIOSURGERY AG (CH)
(21) BR 11 2020 015183-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/01/2019 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 015237-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/01/2019 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 016153-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2018 (71) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 016449-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/02/2019 (71) RICOH COMPANY, LTD (JP)
(21) BR 11 2020 017106-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2018 (71) AZRA SHS TECH INC (US)

(21) BR 11 2020 018387-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2019 (71) TATA STEEL NEDERLAND TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 018729-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/04/2019 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2020 019114-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/04/2019 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 019363-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2019 (71) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 019610-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2019 (71) KNAUF INSULATION SPRL (BE) ; MCTRON TECHNOLOGIES INC (US)
(21) BR 11 2020 022158-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/05/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 023019-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/05/2019 (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 024317-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2019 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2020 024490-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2019 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2020 025669-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2019 (71) OXY USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 008210-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2019

	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019157-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2019 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2021 026561-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2020 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2019 010188-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2016 (62) BR 11 2017 024941-3 19/05/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 000199-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2015 (62) BR 11 2016 016580-2 15/01/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2020 026286-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/08/2015 (62) BR 11 2017 003162-0 18/08/2015 (71) BIOGEN MA, INC. (US)
(21) BR 12 2021 000071-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2015 (62) BR 11 2017 008157-1 23/10/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 000134-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2015 (62) BR 11 2017 008962-9 31/10/2015 (71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC (US)
(21) BR 12 2021 001390-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2016 (62) BR 11 2017 017610-6 16/02/2016 (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)
(21) BR 12 2021 011450-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/01/2017 (62) BR 11 2018 014305-7 13/01/2017 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 016949-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2017 (62) BR 10 2017 012319-7 09/06/2017 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 022790-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2015 (62) BR 10 2015 025152-1 30/09/2015 (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)
(21) BR 12 2021 025573-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2015 (62) BR 11 2017 008959-9 29/10/2015 (71) SEATTLE GENETICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001655-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/01/2015 (62) BR 11 2016 015618-8 07/01/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 006669-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2018 (62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 006672-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2018 (62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 006677-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2018 (62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2022 006679-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2018 (62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 014388-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/05/2019 (62) BR 11 2020 022435-9 01/05/2019 (71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US)
(21) BR 12 2022 016681-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2018 (62) BR 11 2019 018490-2 10/08/2018 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 12 2022 020511-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2017 (62) BR 10 2017 027139-0 15/12/2017 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(21) BR 12 2022 022257-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2017 (62) BR 11 2018 004197-1 30/06/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 12 2022 022261-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2017 (62) BR 11 2018 004197-1 30/06/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 12 2022 024159-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/11/2014 (62) BR 11 2016 010557-5 25/11/2014 (71) CCAM BIOTHERAPEUTICS LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 001068-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/09/2017 (62) BR 11 2019 012142-0 27/09/2017 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 12 2023 001134-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/09/2017 (62) BR 10 2017 019706-9 14/09/2017

	(71) MINELO PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 12 2023 001218-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2019 (62) BR 11 2020 018181-1 07/03/2019 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 12 2023 004539-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2017 (62) BR 11 2018 069185-2 17/10/2017 (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 12 2023 004549-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2014 (62) BR 11 2016 014462-7 30/12/2014 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 12 2023 006658-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2014 (62) BR 11 2016 014277-2 19/12/2014 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 12 2023 009535-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/07/2017 (62) BR 11 2019 000567-6 12/07/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2023 009538-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/07/2017 (62) BR 11 2019 000567-6 12/07/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 20 2018 009219-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2018 (71) MOACIR MUNHOZ SANCHEZ DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 013112-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)
(21) BR 20 2018 015970-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 03/08/2018 (71) IMPACTO INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 016043-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/08/2018 (71) LEONARDO CELI DE AZEVEDO (BR/PR)
(21) BR 20 2018 068917-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/09/2018 (71) RENNER HERRMANN S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2018 073134-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2018 (71) MK ELETRODOMESTICOS MONDIAL S.A (BR/BA)
(21) BR 20 2019 023289-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2019 (71) ANTONIO GUSSONI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 018895-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2020 (71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)
(21) BR 20 2021 025672-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2021 (71) ROSANGELA LOPES ARGEMIRO (BR/SC)
(21) BR 20 2022 025098-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2022 (71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2022 019936-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 02/06/2017
(62) BR 11 2018 075102-2 02/06/2017
(71) THE J. DAVID GLADSTONE INSTITUTES (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; ITHACA COLLEGE (US)

Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2022 018020-9 A2

Código 7.3 - Republicação
(22) 01/10/2021
(71) AZAFAROS B.V. (NL)
O presente pedido teve uma parecer de ciência notificado na RPI n° 2736 de 13-06-2023, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções , assim REPUBLICO a referida publicação.

---

(21) BR 20 2018 010772-6 U2

Código 7.3 - Republicação
(22) 25/05/2018
(71) ANDRÉ MASCARENHAS DA GAMA (BR/RJ)
Referente à RPI 2735 de 06/06/2023.

Código Anuidade do Pedido

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da retribuição anual, no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará o arquivamento do pedido.

(21) BR 10 2018 011572-3 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 07/06/2018 (71) PRACTER ELETRÔNICA LTDA - EPP (BR/SP) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162306131526.
(21) BR 20 2013 034002-8 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 08/10/2013 (71) PAULO CESAR DE OLIVEIRA (BR/PR) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 0000221601322598.

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a 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.

(21) BR 10 2013 026761-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 10 2015 026333-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2015 (71) MILTON LUIZ HORN VIEIRA (BR/SC) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2016 023761-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2016 (71) LUIZ MAGNO DA SILVA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2016 024148-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2016 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2016 024325-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2016 (71) SYNERGY TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA. (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2016 024327-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2016 (71) SYNERGY TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA. (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2017 022373-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2018 001785-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/01/2018 (71) ROBERTO GIANNICHI FILHO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade
(21) BR 10 2018 071268-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2018 (71) GEISON MENDES DZIOUBANOV (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071293-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2018 (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071320-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071337-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2018 (71) PABLO ENRIQUE MOENS (AR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021525-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) MARIO WILSON CARDEAL MATRIZES ME (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002172-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/01/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; KRILLTECH SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS EM ENGENHARIA LTDA (BR/DF) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) Referente à 3ª anuidade (complementação).

(21) BR 10 2020 014578-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2020 (71) PLANETCARE SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA - ME (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014588-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2020 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014589-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2020 (71) HTS ELEVADORES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014635-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2020 (71) BAUMER S/A (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014636-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2020 (71) RENATO CARDOZO LEANDRO (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014685-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014728-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2020 (71) PIERRE STEWART (CA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014784-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) MDG COMPONENTES LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 014797-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) ANTONIO CARLOS DOS SANTOS (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014847-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) LUIZ HENRIQUE FETTER (BR/SC) ; CLAITON FETTER (BR/SC) ; ADRIANO ANDRADES PERICOLO (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014870-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) OMAR CLAUDIO ARRIAGADA LOBOS (BR/SP) ; STELIO VOTA DE CARVALHO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014877-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) ZIOS TECHNOLOGY SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014881-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) OXFORD PORCELANAS S A (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014886-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) LEONARDO COELHO DAVID (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014956-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015002-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015077-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 24/07/2020 (71) JEFFERSON TEOFILO GIRÃO (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015108-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2020 (71) MAURICIO CORTEZ PARDO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015150-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2020 (71) JANSEY DOMINGUES (BR/SP) ; DANIELA CARDENUTO MAZZEI LEITE (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015154-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2020 (71) SERAFIM FLORENTINO NETO (BR/AM) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015189-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2020 (71) LEONARDO SEVERO ALVES DE MELO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015192-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2020 (71) THIAGO MATHEUS MARTINS DE MORAES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015287-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2020 (71) ROGÉRIO ROVITO (BR/SP) ; RENATO ROVITO (BR/SP) ; ALEXANDRE MARQUES LIMA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015304-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015311-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020

	(71) RAFAEL BARRETO CAETANO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015331-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) EDVALDO ALVES DE SOUZA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015390-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015448-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) WILSON BAPTISTA JÚNIOR (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015463-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) LILIANE DAIANA DE LIMA DAVENPORT (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015482-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) DEBORA LETICIA DOS SANTOS (BR/MT) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015504-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) APLICATIVO MOBILE CF LTDA (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015524-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2020 (71) YASMIN LAIANE WELKER (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015619-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; JARDIM BOTÂNICO DO RECIFE (BR/PE)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015624-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017083-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2020 (71) CHEN, YUN-YUEH (TW) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 008821-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2010 (71) ACORDA THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2016 008057-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/09/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 007972-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2015 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 008603-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/10/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2018 007681-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2016 (71) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006495-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 007288-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2017 (71) XENCOR, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007396-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2017 (71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007543-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2017 (71) TES PHARMA S.R.L. (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007618-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2017 (71) CARRIER CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007756-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2017 (71) XYLEM EUROPE GMBH (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008371-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2017 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011920-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011922-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011927-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 17/10/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007008-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007197-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/10/2018 (71) CAMBREX CHARLES CITY, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007373-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/10/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007413-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007699-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007783-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2018 (71) SPECTRUM PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008961-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2018 (71) TURUN YLIOPISTO (FI) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 012446-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2018 (71) INFRASONIX INC. (US)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008816-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) EVERSEEN LIMITED (IE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2021 012642-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) EVERSEEN LIMITED (IE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025797-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/09/2020 (71) MARIA TRIPOD (CH) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 026116-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2020 (71) SOLTEC INNOVATIONS, SL (ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 13 2015 004018-0 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/02/2015 (61) BR 10 2013 026562-4 15/10/2013 (71) MARCIO MAGALHÃES MONTI (BR/MG) ; MARCOS MAGALHÃES MONTI (BR/MG) ; ROGERIO MAGALHÃES MONTI (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 13 2021 001600-0 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2021 (61) BR 10 2020 012533-8 19/06/2020 (71) CORTEZ ENGENHARIA LTDA (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 13 2021 001754-5 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2021 (61) BR 10 2020 013542-2 01/07/2020 (71) ROBSON GIL ROCHA (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 024128-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2016

	(71) KIN FERNANDES ZANATTA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2018 071371-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2018 (71) DANIEL GANDA DOS SANTOS (BR/GO) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 071456-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2018 (71) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 011061-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/05/2019 (71) CENTER SOL COMERCIO E INDUSTRIA DE AQUECEDOR SOLAR LTDA (BR/GO) referente a 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021776-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2019 (71) SERGIO ROBERTO IZIDORO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022006-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) ALBERTO DIAS DE SOUSA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014639-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2020 (71) JOSE AGAMENON OLIVEIRA (BR/PI) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014653-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/07/2020 (71) WILSON MURARI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014684-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2020 (71) ADORÃO FAGOTTI NETO (BR/MT)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014760-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2020 (71) SUPPRESS TECNOLOGIA E SUSTENTABILIDADE LTDA - EPP (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014768-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2020 (71) MAURICIO GENTILE FACHINI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014830-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) SENE GOMES MACIEL (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014860-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) MAXWELL NAVES DE ARAUJO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014869-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) LEANDRO DE OLIVEIRA BASTOS (BR/GO) ; SÉRGIO KHERLAKIAN (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014879-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) OSMAR ANGELE GALLI (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014885-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) PERFILUZ COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO E PERFIS DE ALUMINIO LTDA (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014910-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) SANTO ANTONIO IND E COM DE IMP E EXP DE ALIM EIRELI (BR/MS)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014944-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) SÉRGIO AUGUSTO CHIESA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014946-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) CLAUDIR SERAFIM (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014948-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) D.R.A. MAQ - MANUTENÇÃO E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS LTDA - ME. (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014964-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) JOAQUIM FERRAZ DA SILVEIRA NETTO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014968-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) JOAQUIM FERRAZ DA SILVEIRA NETTO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014970-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) LUIZ ROBERTO BRANDT (BR/RS) ; JEFERSON LUIS CORREA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015029-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2020 (71) SÉRGIO JOSÉ DA SILVA (BR/MG) ; JACKSON CÉSAR VIEGAS (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015057-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2020 (71) ERIK GOMES DO NASCIMENTO (BR/SP) ; YGUREY TIARAJU ELMANO DE OLIVEIRA (BR/SP)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015089-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2020 (71) FERNANDA ARAUJO MASSARO EBLING (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015254-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2020 (71) FLUIPRESS AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015322-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) JOSÉ IZUTANI (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015338-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) ISADORA LIMA DE MENEZES (BR/BA) ; MARINA CARDOSO WILDBERGER LISBOA (BR/BA) ; JORGE MOREIRA PINTO FILHO (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015381-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) ALEXANDER MACHADO CARDOSO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015384-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) CLESIENE CAVALCANTE DA SILVA (BR/TO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015413-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) ROGERIO JOEL SCHNEIDER (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015430-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) JAIR XENOFONTE DE OLIVEIRA (BR/SP) ; DANIELA CARDENUTO MAZZEI LEITE (BR/SP)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015513-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2020 (71) ZFC RECICLAGEM IND E COM DE POLIMEROS LTDA - ME (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016814-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) CORDIALLE SEGURANÇA PATRIMONIAL LTDA ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 020391-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/10/2020 (71) MAURO PONTES MUNIZ (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 020458-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/10/2020 (71) RODRIGO KUMPEL MACHADO (BR/SC) ; CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 020472-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/10/2020 (71) ERIK ANDERSON DE FREITAS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 020495-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/10/2020 (71) ANA MARIA DOS SANTOS PROFIRO (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 020540-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/10/2020 (71) JOSÉ FERNANDES BELO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 020548-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/10/2020 (71) VINICIUS DE SOUZA MONTEIRO (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.

(21) PI 0704393-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 16/10/2007

(71) Deere & Company (US)

Referente à 16ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2015 016424-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 014286-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO - UFRPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 014713-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2017 013082-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/06/2017 (71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 013783-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/06/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 012537-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/06/2018 (71) ISOMETRICA COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS EIRELI-ME (BR/PR)
(21) BR 10 2018 012614-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 012615-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 013016-1 A2	Código 8.7 - Restauração

	(22) 25/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 013623-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/07/2018 (71) JOÃO CHIABI DUARTE (BR/ES)
(21) BR 10 2018 076107-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 013153-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 013811-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 013952-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/07/2019 (71) PIZZARIA DAS RENDEIRAS (BR/SC)
(21) BR 10 2019 014123-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2019 014374-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/07/2019 (71) RAUL FERNANDEZ LOPEZ (MX)
(21) BR 10 2019 014447-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 017194-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018257-1 A2	Código 8.7 - Restauração

	(22) 02/09/2019 (71) MELISSA SEGULA WOLLMANN (BR)
(21) BR 10 2019 019477-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/09/2019 (71) BOMIX INDÚSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 006352-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/03/2020 (71) ERMETE ANTONIO WEGHER (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006682-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/04/2020 (71) ROBERTO LUIZ DE OLIVEIRA (BR/SP) ; RODRIGO NECO MAZIERO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007045-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 007142-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/04/2020 (71) LUCIANA MARIA QUITERIA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007194-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 009262-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2020 (71) DIEGO GONÇALVES PESSANHA SUZANO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 010344-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/05/2020 (71) JOSÉ EDMANS FORTI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012789-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/06/2020 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2020 012884-1 A2	Código 8.7 - Restauração

	(22) 24/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 013717-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/07/2020 (71) JOSELITO TENÓRIO DOS SANTOS (BR/ES)
(21) BR 10 2020 014227-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/07/2020 (71) EDÉSIO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 11 2012 030842-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/06/2011 (71) Indian Council Of Medical Research (IN)
(21) BR 11 2014 011682-2 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 13/11/2012 (71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(21) BR 11 2018 001746-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/07/2016 (71) NOLEUS TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 005742-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/09/2018 (71) UMC UTRECHT HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005356-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/09/2019 (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2021 005372-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/09/2019 (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2021 018238-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/03/2020 (71) FULCRUM THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024632-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/06/2020 (71) ARGENX BVBA (BE)

(21) BR 13 2021 024068-6 E2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/11/2021 (61) BR 10 2019 015357-1 25/07/2019 (71) THALES LARA RABELO (BR/MG)
(21) BR 20 2017 017421-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 20 2018 012215-6 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/06/2018 (71) SERGIO SANCHES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 012219-9 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/06/2018 (71) SERGIO SANCHES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 014936-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 20 2018 016680-3 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/08/2018 (71) ALBERTO BORGES (BR/SP)
(21) BR 20 2019 014006-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/07/2019 (71) CLAUDIA GUIMARÃES PINTO DIAS (BR/MG)
(21) BR 20 2020 010431-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/05/2020 (71) STELA REGINA DALECIO (BR/SP) ; MAURICIO JOHNNY LOOS (BR/MS)
(21) BR 20 2020 011079-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/06/2020 (71) CÉLIO ROBERTO DE MELO TEIXEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 011731-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/06/2020 (71) RICARDO PEREZ (BR/SP)

(21) BR 20 2020 012107-9 U2

Código 8.7 - Restauração
(22) 16/06/2020
(71) CRMR SOLUÇÕES DIGITAIS E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA E ELETRONICOS EIRELI EPP (BR/SP)

(21) BR 20 2020 013298-4 U2

Código 8.7 - Restauração
(22) 29/06/2020
(71) SENDPAX VIAGENS LTDA (BR/AC)

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 2012 021281-1 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 24/08/2012 (71) GENEMG - NÚCLEO DE GENÉTICA MÉDICA DE MINAS GERAIS LTDA (BR/MG) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2691 de 02/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi requerida em 29/07/2022, através do protocolo 800220261801.
(21) BR 10 2017 020073-6 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 19/09/2017 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2740 de 11/07/2023 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 6ª anuidade foi efetuado em 15/12/2022, através da GRU 29409161959061819, dentro do prazo ordinário da citada retribuição anual.
(21) BR 10 2020 005355-8 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 18/03/2020 (71) LUCIANO GOMES RIO (BR/PE) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2741 de 18/07/2023 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi requerida em 18/04/2023, através do protocolo 800230149341.
(21) BR 11 2014 007933-1 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 08/10/2012 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2743 de 01/08/2023 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 11ª anuidade foi efetuado em 04/01/2023, através da GRU 29409161960131400.

Código 8.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2017 025160-4 A2

Código 8.10 - Republicação

(22) 17/05/2016

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

Referente ao despacho publicado na RPI 2739 de 04/07/2023. Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2723 de 14/03/2023 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 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 2017 014369-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/06/2017
(71) NATBIO LTDA ME (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 007277-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/04/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

---

(21) BR 10 2018 012728-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/06/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

---

(21) BR 10 2018 013005-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/06/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - EMBRAPA (BR/PB)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

---

(21) BR 10 2019 013352-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/06/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

---

(21) BR 10 2019 013489-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/06/2019
(71) THE BOEING COMPANY (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

---

(21) BR 10 2019 017342-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/08/2019

	(71) JOSE VALERIO NETO (BR/RN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 000514-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2020 (71) MAURO FONSECA RODRIGUES (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 001368-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2020 (71) EXEL INDUSTRIES (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 001514-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 002111-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2020 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 002191-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2020 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY S.L. (ES) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 002361-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2020 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 002363-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2020 (71) PAGGA TECNOLOGIA DE PAGAMENTOS LTDA. (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 003061-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/02/2020 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, LLC (US)

	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 003241-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/02/2020 (71) BRUNO PINHEIRO LEÃO ME (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 003457-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2020 (71) B&R INDUSTRIAL AUTOMATION GMBH (AT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 003531-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2020 (71) SVIERSZCZ & KRAUSE HOLDING E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 004442-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/03/2020 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 004758-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/03/2020 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 004851-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2020 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 004996-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 10 2020 005395-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2020 (71) ALAN FARIAS ZANDONADI (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2725 de 28/03/2023.

(21) BR 10 2020 006097-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/03/2020
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 007717-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/04/2020
(71) HENNECKE GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 008573-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2020
(71) TG GLOBAL EIRELLI (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 009198-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/05/2020
(71) ANTONIO WILSON DA SILVA (BR/AL) ; JOSÉ CÉSAR DE OLIVEIRA CERQUEIRA (BR/AL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2013 001472-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/06/2011
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

(21) BR 11 2013 033522-0 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/06/2012
(71) INTERVET INTERNATIONAL B. V. (NL)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

(21) BR 11 2013 033790-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/06/2012 (71) THE QUAKER OATS COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 030664-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/06/2012 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2016 029935-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2016 030214-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2017 000186-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/06/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 000573-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2017 014116-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2015 (71) TELOMERE DIAGNOSTICS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2017 025872-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/06/2016

	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 027565-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2017 027707-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2016 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE ROUEN (FR) ; UNIVERSITE DE ROUEN NORMANDIE (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2017 027979-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/06/2016 (71) AC&C, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2017 028121-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/06/2016 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2017 028222-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 028504-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/07/2016 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 2018 000053-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/07/2016 (71) AOBIOME LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 2018 000216-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/07/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 2018 000325-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2018 000983-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/07/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 2018 001508-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2018 001573-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2018 001728-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2018 002437-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2018 071960-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2017 (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2018 077048-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/06/2017 (71) SERAYA MEDICAL SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2018 077408-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/06/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 000089-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 000819-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 007820-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 020319-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 024524-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/06/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 025000-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/06/2018 (71) SIOPTICA GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 026598-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 026873-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2018 (71) YIELD10 BIOSCIENCE, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 027313-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/06/2018 (71) MOGRIFY LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2019 027737-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2018 (71) AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION (ATCC) (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2020 002041-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2018 (71) LUMUS LTD. (IL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 11 2020 023737-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/06/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 025402-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/06/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 12 2015 018777-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2014 (62) BR 11 2015 018395-6 12/03/2014 (71) GYRUS ACMI, INC (também comercializando como OLYMPUS SURGICAL TECHNOLOGIES AMERICA) (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2018 077201-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/05/2010 (62) PI 1011227-8 07/05/2010 (71) GENOMATICA, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2019 000904-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/01/2016 (62) BR 11 2017 015130-8 26/01/2016 (71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2019 001000-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/01/2016 (62) BR 11 2017 012335-5 26/01/2016 (71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2019 001092-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/01/2016 (62) BR 11 2017 015124-3 26/01/2016 (71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2019 016901-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 26/04/2011 (62) BR 11 2012 027356-6 26/04/2011 (71) ENZYMOTEC LTD. (IL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2724 de 21/03/2023.
(21) BR 12 2019 022924-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/03/2015 (62) BR 11 2017 017887-7 04/03/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2724 de 21/03/2023.
(21) BR 12 2020 002011-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2014 (62) BR 11 2015 032388-0 26/06/2014 (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 002628-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/05/2012 (62) BR 11 2013 027774-2 04/05/2012 (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS S.A. (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2724 de 21/03/2023.
(21) BR 12 2020 010305-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/02/2010 (62) PI 1008073-2 02/02/2010 (71) CORDIS CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2724 de 21/03/2023.
(21) BR 12 2020 022679-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/01/2018 (62) BR 11 2019 014973-2 12/01/2018 (71) PRIDE ENGINEERING, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2724 de 21/03/2023.
(21) BR 12 2020 024848-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/02/2016 (62) BR 11 2017 015789-6 23/02/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2724 de 21/03/2023.
(21) BR 13 2021 007504-9 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/04/2021

	(61) BR 10 2019 011807-5 11/06/2019 (71) ELIAS ALCANTARA DA FONSECA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 13 2021 011770-1 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/06/2021 (61) BR 10 2019 013549-2 28/06/2019 (71) MARCELO GUIMARÃES (BR/SP) ; ARMANDO ZARA POMPEU (BR/SP) ; PRISCILA BONATI GRIMBERGS POMPEU (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2014 016357-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/07/2014 (71) WAGNER DE OLIVEIRA GUIMARÃES LOUZADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 2018 013342-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/06/2018 (71) HASSAN MOHAMAD ALI TRAD (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2018 013390-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/06/2018 (71) CID PRODUTOS LTDA (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2018 014586-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2018 (71) MISS PINK COSMETICOS LTDA - ME (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2019 013147-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2019 (71) DEREILTON SANTOS SOUZA (BR/SP)

	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2019 013206-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2019 (71) KELI CRISTINA CECCATO DALPOSSO 19031768839 (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2019 013280-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2019 (71) VALÉRIO DUARTE MARTINS (BR/SC) ; MARCOS PAULO MIRANDA DE OLIVEIRA (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2020 000724-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2020 (71) MIGUEL LUCIO SILVA DOS SANTOS (BR/AM) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2020 001438-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2020 (71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2020 001643-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2020 (71) EPIONE DERMATOLOGIA E CIRURGIA MEDICOS ASSOCIADOS (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2020 003941-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/02/2020 (71) ADRIANA AMARO ALVES DE CARVALHO (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 20 2020 005197-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/03/2020 (71) ANTÔNIO CARNIATO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 005970-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 25/03/2020 (71) LEANDRO JOSE DE VARGAS (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 006354-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2020 (71) ILIEL RANGEL DE SOUZA (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 007462-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2020 (71) SULAMITA CAROLINE MELO DE FRANÇA GUEDES (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 008887-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/05/2020 (71) MAITÊ CRISTINA PEDROSO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 009228-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/05/2020 (71) VANLU COMÉRCIO DE TAPETES LTDA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 009996-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/05/2020 (71) CATARINA DO PRADO RIVA (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0313472-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/06/2003 (71) Continental Automotive GmbH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0820634-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2008 (71) TOTAL RAFFINAGE FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0822906-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2008 (71) Colgate-Palmolive Company E Takasago International Corporation (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) PI 0908594-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2009 (71) Visa U.S.A. INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) PI 0913736-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2009 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) PI 0914715-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/06/2009 (71) STYROLUTION EUROPE GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) PI 1016232-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/04/2010 (71) Kowa Company, LTD. (JP)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

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 2014 015085-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/06/2014
(54) UNIDADE DE PUXAMENTO E MÉTODO CORRESPONDENTE
(71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A. (IT)

---

(21) BR 10 2014 023310-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/09/2014
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE FRAÇÃO DE SAPONINAS DE HOVENIA DULCIS A PARTIR DE CULTURAS DO TIPO CCC (COMPACT CALLUS CLUSTERS - AGREGADOS DE CALOS COMPACTOS)
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2015 025640-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/10/2015
(54) MICRO CENTRAL HIDRELÉTRICA DE BAIXA VAZÃO
(71) METHA SOLUÇÕES LTDA - ME (BR/PR)

---

(21) BR 10 2016 004558-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/02/2016
(54) UNIDADE MÓVEL DE NEGÓCIO ADAPTADA EM CONTAINER COM GERAÇÃO FOTOVOLTAICA
(71) MAURICIO DE CAMARGO VIANNA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 011758-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/05/2016
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CELULASES UTILIZANDO EFLUENTE SANITÁRIO BRUTO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2016 011951-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/05/2016

	(54) SISTEMA A BORDO DE UM VEÍCULO E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE MENSAGENS EM UM SISTEMA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 012928-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2016 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE SELÊNIO, NANOPARTÍCULAS DE SELÊNIO E USO DAS MESMAS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018511-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FORNECER UM ALERTA DE UMA AERONAVE PARA UM SISTEMA DE BUSCA E SALVAMENTO, E, SISTEMA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 021737-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2016 (54) RETENTOR DE PARTÍCULAS E PROCESSO DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS E DETERMINAÇÃO DE MATÉRIA SECA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 023432-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) CONJUNTO DE CAIXA DE CONEXÃO, E, SISTEMA PARA GARANTIR CONEXÃO DE UM CABO DE ACIONAMENTO DE ESCORREGADOR DE EVACUAÇÃO PARA UM SISTEMA DE INFLAÇÃO DE ESCORREGADOR DE EVACUAÇÃO (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 000325-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2017 (54) MESA CIRÚRGICA PARA ROEDORES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2017 005724-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2017 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM TECIDO TRATADO, TECIDO TRATADO E VESTIMENTA (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2017 008089-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2017

	(54) TAMPA DE PERFURAÇÃO, PARTICULARMENTE PARA UM TUBO FLEXÍVEL (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 10 2017 008094-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2017 (54) TAMPA DE PERFURAÇÃO, PARTICULARMENTE PARA UM TUBO FLEXÍVEL (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 10 2017 008343-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FILME CERÂMICO SOBRE SUBSTRATO POR COMBUSTÃO DE SOLUÇÃO ASPERGIDA (CSA) E APARATO DE DEPOSIÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 008766-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) BUCHA HIDRÁULICA (71) ZHUZHOU TIMES NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2017 014320-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2017 (54) DISPOSITIVO PARA MONTAGEM DE DOIS PERFIS E CARROCERIA DE VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 014446-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2017 (54) MÉTODO PARA ATUALIZAR UMA PLURALIDADE DE VEÍCULOS E CONJUNTO FORMADO COM UMA PLURALIDADE DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 014589-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2017 (54) VINAGRE VEGETAL DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) MICHEL VINICIUS FLACH (BR/RS) ; RAMIRO MIGUEL FLACH (BR/RS)
(21) BR 10 2017 023283-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2017 (54) MEDIDOR ELETRÔNICO DE NÍVEL D'ÁGUA BASEADO EM CÉLULA DE

	CARGA (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 2017 025143-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2017 (54) AMIDO DE GELIFICAÇÃO REVERSÍVEL TERMICAMENTE (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 10 2017 025575-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2017 (54) PROCESSOS DE OBTENÇÃO DE BARRAS NUTRACÊUTICAS DE COGUMELO E CEREAIS PARA REDUÇÃO DE COLESTEROL, E PRODUTOS OBTIDOS (71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)
(21) BR 10 2017 025983-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) CONECTOR (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 026012-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) APARELHO DE COZIMENTO DE ALIMENTOS A PRESSÃO INCLUINDO UM SISTEMA DE BLOQUEIO DE BAIONETA (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 10 2017 026246-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE UM BISCOITO TIPO COOKIE A BASE DE MESOCARPO DE BABAÇU (ORBIGNYA SPECIOSA) E FARINHA DO PEDÚNCULO DO CAJU (ANACARDIUM OCCIDENTALE) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2017 028374-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2017 (54) MANTAS POLIMÉRICAS HÍBRIDAS COMPOSTAS DE POLICAPROLACTONA E GELATINA E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; INSTITUTO ÂNIMA SOCIESC DE INOVAÇÃO, PESQUISA E CULTURA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 000670-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 12/01/2018 (54) UNIDADE DE PLANTADEIRA EM FILEIRA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 002604-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2018 (54) SISTEMA, MÉTODO PARA ACOPLAR MEMBROS TUBULARES E DISPOSITIVO ANTIRROTAÇÃO DE GRAMPO DE CATRACA RADIAL (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(21) BR 10 2018 003415-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2018 (54) ESTRUTURA DE PURIFICAÇÃO DO DISSIPADOR DE CALOR (71) LEADING STAND LTD. (TW)
(21) BR 10 2018 004275-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2018 (54) PROCESSO DE CONVERSÃO CATALÍTICA DE ÓLEOS VEGETAIS E GORDURAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 004738-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2018 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE VOLUME DE RESERVATÓRIOS POR FLUTUADOR E CÉLULA DE CARGA (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO (BR/PR)
(21) BR 10 2018 005346-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) DISPOSITIVO DE ESCAPE (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2018 007442-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2018 (54) CONJUNTO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE VAZÃO DE FLUIDO (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 008649-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2018 (54) SISTEMA DE REDUÇÃO DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL EM COLHEDEIRAS DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) AILTON LUIS MARIANO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 009726-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/05/2018
(54) CABEÇOTE PROCESSADOR
(71) FIBRIA CELULOSE S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2018 009742-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/05/2018
(54) SEMEADOR
(71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)

(21) BR 10 2018 009956-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/05/2018
(54) RECIPIENTE COM SACO INTERNO
(71) GAPLAST GMBH (DE)

(21) BR 10 2018 011469-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/06/2018
(54) USO DE UM MATERIAL DE EMBALAGEM COSMÉTICA E UM SISTEMA DISPENSADOR PARA UM PRODUTO PRESSURIZADO, CONTENDO PELO MENOS UMA PARTE FEITA DE, OU INCLUINDO O REFERIDO MATERIAL
(71) ALBEA SERVICES (FR)

(21) BR 10 2018 011682-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/06/2018
(54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO COM PLATAFORMA OPERACIONAL E CONTROLE DE ACESSO
(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)

(21) BR 10 2018 012263-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/06/2018
(54) BAÚ DE VEÍCULO DE TRANSPORTE E BOLSA TÉRMICA PARA BAÚ DE VEÍCULO DE TRANSPORTE
(71) LOGGI TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2018 012571-0 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/06/2018
(54) ARRANJO PARA ENCAIXE EM UM VEÍCULO E VEÍCULO COMERCIAL
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2018 012612-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/06/2018
(54) EQUIPAMENTO CIRCULAR COM DESMOLDADOR AUTOMÁTICO PARA PRODUÇÃO DE PICOLÉS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PICOLÉS

	(66) BR 10 2017 013361-3 20/06/2017 (71) MARINO ARPINO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 013279-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2018 (54) MÉTODO PARA PREENCHIMENTO DE UMA UNIDADE DE CIRCUITO, E, UNIDADE DE CIRCUITO PREENCHIDA (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2018 014847-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2018 (54) MÁQUINA PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2018 015102-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2018 (54) PLANTADEIRA COM PIVÔ DE DESLOCAMENTO EM TANDEM COMPLETO (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 015115-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2018 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 015470-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2018 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS DE TRIAZOL FUNGICIDAMENTE ATIVOS (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 015618-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2018 (54) PROCESSO PARA VERIFICAÇÃO DE UMA VEDAÇÃO DE UMA CONEXÃO DE PLUGUE, BEM COMO CONEXÃO DE PLUGUE (71) LEONI BORDNETZ-SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 067478-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2018 (54) TANQUE CONFORMÁVEL, E, SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL PARA UMA AERONAVE (71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2018 068379-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2018 (54) DISPOSITIVO DE PARTICIONAMENTO DE COMPARTIMENTOS E SUPORTE DE BARRAMENTOS EM UM ARMÁRIO PARA UM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO (71) ABB S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2018 068421-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2018 (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE EQUIPAMENTO DE BLOCO DE CISALHAMENTO PARA UM APLICADOR DE PRODUTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 068680-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2018 (54) MEDIDOR DE GRÃO COM MÚLTIPLOS SENSORES PARA MONITORAMENTO DE SITUAÇÃO DE CÉLULA DE GRÃO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 069153-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2018 (54) ESPALHADOR DE UMA COMBINADA, E, COLHEITADEIRA COMBINADA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069660-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2018 (54) PLACA DE PLATAFORMA MANUAL E AUTOAJUSTÁVEL PARA COLETOR AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 069871-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070821-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2018 (54) PLATAFORMA PARA UMA COLHEITADEIRA COMBINADA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 071402-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2018 (54) DIFERENCIAL DE VEÍCULO A MOTOR COM UM DISPOSITIVO DE

	FAIXA BAIXA (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2018 071900-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2018 (54) DIFERENCIAL PARA UM VEÍCULO A MOTOR, E VEÍCULO A MOTOR COMPREENDENDO O MESMO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 072563-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2018 (54) FORMULAÇÕES ATRAENTES PARA A. OBLIQUA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) ORIUNDAS DO FRUTO MANGUIFERA INDICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2018 073252-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2018 (54) MÉTODO DE CONTROLE E SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 074462-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2018 (54) MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE (71) MARKESBERY BLUE PEARL LLC (US)
(21) BR 10 2018 074721-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2018 (54) DISPOSITIVO ELÉTRICO E MÉTODO DE MANUFATURA DO MESMO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 075215-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAR UMA COLHEITADEIRA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 075691-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2018 (54) ARTICULAÇÃO DA ABA DO AIRBAG E CONJUNTO COMPREENDENDO A DITA ARTICULAÇÃO (71) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (PB)
(21) BR 10 2018 076213-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 17/12/2018 (54) FORMULAÇÃO COM ATIVIDADE DE FEROMÔNIO, EFICAZES NO MONITORAMENTO E CONTROLE DE BROCA-DAS-PONTAS DO CAJUEIRO ANTHISTARCHA BINOCULARIS (LEPIDOPTERA: GELECHIIDAE) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2018 076343-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2018 076888-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2018 (54) DISPOSIPÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE PERFIS TRILHOS E COMPONENTES PARA PAINÉIS DE VIDRO DESLIZANTES, SUA MONTAGEM E SISTEMA PIVOTANTE (71) EVELYN DE SOUZA COHEN (BR/SP)
(21) BR 10 2018 077084-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2018 (54) ARTIGO COMPOSTO ABSORVENTE DE ENERGIA CINÉTICA E MÉTODO DE ABSORÇÃO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 000794-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2019 (54) FIBRAS DE VIDRO HR EM COMPONENTES DE VIBRAÇÃO (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 000862-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2019 (54) VENTANEIRA DE AGITAÇÃO DE FUNDO E MÉTODO PARA UMA FORNALHA DE OXIGÊNIO BÁSICA (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 005564-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2019 (54) SISTEMA PARA FUNDIR UM MATERIAL DE CARGA PELETIZADO PARA PRODUZIR FERRO-GUSA (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 008177-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2019

	(54) CONJUNTO ALIMENTADOR CONFIGURADO PARA TRANSPORTAR MEIO DE SOPRO A PARTIR DA FONTE DE MEIO DE SOPRO PARA UM FLUXO DE GÁS DE TRANSPORTE, E MÉTODO DE APRISIONAMENTO DE UMA PLURALIDADE DE PARTÍCULAS DE MEIO DE SOPRO EM FLUXO DE GÁS DE TRANSPORTE (71) COLD JET, LLC (US)
(21) BR 10 2019 010306-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM FORNO DE FUSÃO POR BATELADA (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 011504-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2019 (54) SISTEMA DE PINTURA PREDIAL AUTOMÁTICA (71) DRONEZOOM FILMAGENS AEREAS EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 011520-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, MÉTODO DE LUBRIFICAR UM MOTOR (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 021990-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2019 (54) DISPERSÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, ARTIGO REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2019 028026-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2019 (54) MÉTODO E BANCADA DE SIMULAÇÃO DE SINAIS DE VAZAMENTO EM DUTO (71) CIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO SABESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP)
(21) BR 11 2014 008838-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2012 (54) PRODUÇÃO DE ISOPROPANOL POR ESTIRPES RECOMBINANTES MELHORADAS (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; STICHTING DIENST

	LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK (NL)
(21) BR 11 2014 029883-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2013 (54) ANTICORPO RECOMBINANTE ANTI-PD-L1 E USO DE UM ANTICORPO RECOMBINANTE ANTI-PD-L1 (71) SORRENTO THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2015 006453-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2013 (54) ANTAGONISTA DE GRPR RADIOMARCADO E COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA QUE O COMPREENDE (71) ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 006763-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2013 (54) Constructo de ácido nucleico, plasmídeo de vetor de transferência,vetor, células, partículas de vírus e composição ou conjunto deingredientes ativos (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; THEMIS BIOSCIENCE GMBH (AT)
(21) BR 11 2015 018288-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2014 (54) LEVEDURA TRANSFORMANTE RECOMBINANTE E UM PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE FRAGMENTO FC DA IMUNOGLOBULINA UTILIZANDO A MESMA. (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 023392-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE MODULAÇÃO DE INSETO (71) DEUTERIA AGROCHEMICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 024538-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA DE CERAMIDASE ÁCIDA E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)
(21) BR 11 2015 027867-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2015 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) HFI INNOVATION INC. (CN)

(21) BR 11 2015 029980-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ACESSAR REDE (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 000138-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2015 (54) MÉTODO PARA GERENCIAR A RELAÇÃO ADMINISTRATIVA ENTRE UMA CONTA E UM DISPOSITIVO (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 001639-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2014 (54) SISTEMA PARA GERAR METADADOS ESTABILIZADOS DE CENA (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 001721-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2014 (54) MÉTODO IN VITRO DE ALTERAÇÃO DO DNA-ALVO EM CÉLULA-TRONCO TENDO ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA ENZIMA CAS9 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2016 001753-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2014 (54) ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, DNA E USO DE UM ANTICORPO (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 002614-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2014 (54) IMUNOCITOQUINA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CYTUNE PHARMA (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
(21) BR 11 2016 012663-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2014 (54) COMPOSTOS DO MODULADOR ROR GAMA (ROR y), USO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS AUTO-IMUNES, DOENÇAS INFLAMATÓRIAS OU DOENÇAS INFECCIOSAS MEDIADAS POR ROR y E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ESSES COMPOSTOS

(71) LEAD PHARMA HOLDING B.V. (NL)

(21) BR 11 2016 012712-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/12/2014
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM C7-C11 2-CETOÁCIDO, ORGANISMO MICROBIANO E POLIPEPTÍDEO LEUB' GENETICAMENTE MODIFICADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2016 013591-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/12/2014
(54) SERPINA MODIFICADA, CÉLULA RECOMBINANTE QUE EXPRESSA A SERPINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A SERPINA E USO DA SERPINA MODIFICADA PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE HEMORRAGIA OU PARA PROMOÇÃO DE HEMOSTASIA
(71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 014953-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/01/2015
(54) Métodos para liberar fatores de crescimento
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 015030-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/01/2015
(54) APARELHO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA SINCRONIZAÇÃO E ALOCAÇÃO DE RECURSOS PARA COMUNICAÇÃO DISPOSITIVOA-DISPOSITIVO
(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 11 2016 015260-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/10/2015
(54) CONJUNTO DE EVAPORADOR PARA APARELHO DE PRODUÇÃO DE GELO E MÉTODO
(71) SCOTSMAN GROUP LLC (US)

(21) BR 11 2016 015893-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/01/2015
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE VÍDEO, APARELHO CONFIGURADO PARA DECODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 016595-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 05/08/2015 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 016969-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2015 (54) MÉTODO PARA SELECIONAR UM AGENTE PARA USO NA REDUÇÃO OU PREVENÇÃO DA DOR GASTROINTESTINAL EM UM INDIVÍDUO, CEPA BACTERIANA OU MEIO CONDICIONADO DE DITA CEPA BACTERIANA, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA CEPA BACTERIANA OU MEIO CONDICIONADO DE DITA CEPA BACTERIANA (71) BIOGAIA AB (SE)
(21) BR 11 2016 017945-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2015 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 018673-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/02/2015 (54) COMPOSIÇÕES DE SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE NANOEMULSÃO (71) JINGJUN HUANG (US)
(21) BR 11 2016 018833-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2015 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIOS (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2016 019432-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA, KIT E SEUS USOS NA TERAPIA GÊNICA CONTRA DEGENERAÇÃO DA RETINA (71) THE UNIVERSITY OF MANCHESTER (GB)
(21) BR 11 2016 019672-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2015 (54) PEPTÍDEOS DE GRAMPO BETA COM PROPRIEDADES ANTIVIRAIS CONTRA O VÍRUS DA DENGUE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (71) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CU)
(21) BR 11 2016 019739-9 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 25/02/2015 (54) ANTICORPO ANTI-PRESEPSINA OU FRAGMENTO DEANTICORPO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, KIT EMÉTODO PARA MEDIR PREPSINA, KIT E MÉTODO PARADETECTAR SEPSIA OU AUXILIAR A DETECÇÃO/DIAGNÓSTICO DESEPSIA (71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 021017-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) PARTÍCULAS DE rAAV, COMPOSIÇÃO E USO DAS MESMAS NA TERAPIA GÊNICA PARA RETINITE PIGMENTOSA (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 022253-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2015 (54) DISPOSITIVO PARA ASSOCIAR SEMÂNTICAS DE INFORMAÇÕES DE COMUNICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO PARA ASSOCIAR SEMÂNTICAS DE INFORMAÇÕES DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 022436-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2015 (54) INSTRUÇÕES DE EXECUÇÃO VIRTUAL DE INÍCIO PARA A EXPEDIÇÃO DE MÚLTIPLAS THREADS EM UM COMPUTADOR (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION. (US)
(21) BR 11 2016 024419-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2015 (54) PROTEÍNA FUNDIDA, SEU MULTÍMERO, VACINA CONTRA ASÍNDROME DA QUEDA DE POSTURA (EDS), SEU USO E KITS (71) MEIJI ANIMAL HEALTH CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 024807-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) MÉTODO PARA UM TERMINAL REMOTO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO E APARELHO DE TERMINAL REMOTO (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 025115-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2015 (54) PROCEDIMENTO DE MÚLTIPLOS IDENTIFICADORES DE CONJUNTO DE SERVIÇO BÁSICO (BSSID) COM CODIFICAÇÃO DE MAPA DE INDICAÇÃO DE TRÁFEGO (TIM)

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 025998-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2015 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA APERFEIÇOAMENTOS EM PROJETOS DE CAMPO DE TREINAMENTO PARA DURAÇÕES DE SÍMBOLO AUMENTADAS E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 026581-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) POLIPLEXO DE UM RNA DE FITA DUPLA (DSRNA) E UMCONJUGADO POLIMÉRICO, USO DO POLIPLEXO ECOMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE O COMPREENDEM (71) TARGIMMUNE THERAPEUTICS AG (CH)
(21) BR 11 2016 027966-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2015 (54) COMUNICAÇÕES ASSÍNCRONAS DE MÚLTIPLAS PORTADORAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 028193-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2015 (54) MÉTODO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIO E SISTEMA (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2016 028680-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2015 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE DADOS (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 029523-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2015 (54) USOS DE COMPOSTOS QUE INIBEM AS PROTEÍNAS QUINASES ATR E Chk1 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 029751-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR UM FLUXO DE BITS DE ACORDO COM HEVC ESCALONÁVEL, UMA EXTENSÃO 3D DE HEVC OU UMA EXTENSÃO DE MÚLTIPLAS VISTAS DE HEVC, E MÉTODO E

	DISPOSITIVO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO DE ACORDO COM HEVC ESCALONÁVEL, UMA EXTENSÃO 3D DE HEVC OU UMA EXTENSÃO DE MÚLTIPLAS VISTAS DE HEVC (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 030096-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, VACINA, USO DE UMACOMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA OU DE UMA VACINA, MÉTODOPARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇA DE C.DIFFICILE, E, PROTEÍNA (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 030147-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) MÉTODO PARA MODIFICAR UM LOCUS-ALVO GENÔMICO EM UM CROMOSSOMO Y EM UMA CÉLULA TRONCO EMBRIONÁRIA DE CAMUNDONGO (ES) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030568-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS ANTI-IL4-IL13 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2017 003431-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2015 (54) MEIO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, NÓ B EVOLUÍDO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E APARELHO PARA CONSTRUÇÃO DE PADRÕES DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA COMUNICAÇÃO D2D COM BASE EM PADRÕES DE RECURSOS PREDEFINIDOS (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2017 005126-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2015 (54) COMPOSTO CITOTÓXICO E ANTIMITÓTICO, COMPOSIÇÕES, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO REFERIDO COMPOSTO E USO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES (71) ZYMEWORKS INC. (CA)
(21) BR 11 2017 006165-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2015 (54) COMUNICAÇÃO DE DADOS DE CONTROLE DE LTE DE LATÊNCIA

	ULTRABAIXA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 006918-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) FORMULAÇÕES NANOESTRUTURADAS PARA LIBERAÇÃO DE SILIBININA E OUTROS INGREDIENTES ATIVOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS OCULARES (71) DISTRETTO TECNOLOGICO SICILIA MICRO E NANO SISTEMI S.C.A.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 007194-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2015 (54) COMPOSTOS DE HIDROXIL PURINA E USO DOS MESMOS (71) GUANGDONG RAYNOVENT BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 007769-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2015 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AMINOPIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS DITOS COMPOSTOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 008194-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2015 (54) VARIANTES DE TRANSPORTADOR DE GAL2 E SEUS USOS (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(21) BR 11 2017 008938-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2015 (54) COMPOSIÇÃO, CASSETE DE EXPRESSÃO, PRODUTO DE CUIDADOS DOMÉSTICOS, MÉTODO DE REGULAR A ATIVIDADE DE PROTEASE E MÉTODO DE ARMAZENAR UMA PROTEASE EM UMA MISTURA (71) AGRIVIDA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 009210-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) MÉTODO PARA COMPARTILHAR TÓPICOS DE CONTEÚDO A PARTIR DE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO PARA UM SEGUNDO DISPOSITIVO, SISTEMA E PRIMEIRO DISPOSITIVO PARA COMPARTILHAR CONTEÚDO SECUNDÁRIO COM UM SEGUNDO DISPOSITIVO (71) OPENTV, INC. (US)

(21) BR 11 2017 010423-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) Formulação sublingual de riluzol e uso da mesma (71) BIOHAVEN PHARMACEUTICAL HOLDING COMPANY LTD. (US)
(21) BR 11 2017 011034-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2015 (54) FORNECIMENTO DE CATEGORIAS DE APLICATIVO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DURANTE CONGESTIONAMENTO DE REDE (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2017 011621-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) GENE N'AU RESISTENTE AO VÍRUS DO MOSAICO DO TABACO E MÉTODOS DE CLONAGEM E SUAS APLICAÇÕES (71) YUNNAN ACADEMY OF TOBACCO AGRICULTURAL SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2017 011638-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2015 (54) Nanopartículas para encapsular compostos, processo para a produção das mesmas e composição farmacêutica (71) INNOUP FARMA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 012835-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) MÉTODO PARA HABILITAR SELETIVAMENTE UM DENTRE UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO MODOS DE OPERAÇÃO EM UM REPETIDOR E REPETIDOR QUE PROPORCIONA ACESSO A UMA REDE SEM FIO (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2017 013086-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA DE ARMAZENAMENTO PARA ANALISAR UM LINK SEM FIO DE UM NÓ SEM FIO DE UM DISPOSITIVO DE EQUIPAMENTO EM INSTALAÇÕES DE CLIENTE (CPE) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2017 013178-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2015 (54) ESTAÇÃO BASEADA EM PROTOCOLO DE INTERNET QUE FORNECE PELO MENOS UM DENTRE ANÚNCIO PAGE E CONFERÊNCIA DE LINHA PARTY EM RELAÇÃO A OUTRAS ESTAÇÕES BASEADAS EM IP

	(71) HUBBELL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 014907-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2015 (54) TÉCNICAS PARA GERENCIAR BUFFERS PROVISÓRIOS EM COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 014989-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2015 (54) MÉTODO PARA DISCAR NÚMERO DE TELEFONE, MÉTODO PARA ARMAZENAR NÚMERO DE TELEFONE,E TERMINAL DE COMUNICAÇÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 015270-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2016 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR E POLIPEPTÍDEO TRIA MUTANTE (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 016341-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2016 (54) CODIFICAÇÃO EM MODO PALETA PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 019809-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2016 (54) CRISTAL DE COMPOSTO DE BENZENO ALQUINILA 3,5-DISSUBSTITUÍDO (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 021239-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2016 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE EXCEÇÃO DE ENTRADA DE VOZ, APARELHO, TERMINAL E MEIO COMPUTACIONAL (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 022208-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2016 (54) SISTEMA ESPINHAL POLIAXIAL EXPANSÍVEL (71) APIFIX LTD. (IL)

(21) BR 11 2017 022957-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2016 (54) ATUADOR ELETROMAGNÉTICO (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 025487-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2016 (54) VEÍCULO DE TRANSPORTE, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO DE TRANSPORTE, SISTEMAS E APARATOS PARA ARMAZENAMENTO DE ENERGIA EM UMA MÁQUINA DE MINERAÇÃO (71) JOY GLOBAL LONGVIEW OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2017 026114-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2015 (54) MÉTODO DE ACESSO A REDE, APARELHO, E MEIO LEGÍVEL EM MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 026191-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016 (54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS E SEU USO COMO INIBIDORES DE FOSFODIESTERASE (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 026403-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2016 (54) DERIVADOS DE BENZOXAZINONA E ANÁLOGOS DOS MESMOS COMO MODULADORES DA ATIVIDADE DE TNF (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2017 026452-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2016 (54) COMPOSTOS MODULADORES DE RECEPTORES NUCLEARES E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS REFERIDOS COMPOSTOS (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2017 026904-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2016 (54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS INJETÁVEIS DE LEFAMULINA, E SEU USO (71) NABRIVA THERAPEUTICS GMBH (AT)

(21) BR 11 2018 000699-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2016 (54) Artigo e método para revestir um material (71) SILK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001676-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2018 002262-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) MÉTODO EXECUTADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO EXECUTADO POR UM NÓ DE REDE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE, E, PORTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 002818-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2016 (54) MÁQUINA DE DIÁLISE PERITONEAL (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 004171-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2016 (54) RECEPTOR DE PIXEL COM CANCELAMENTO DE CAPACITÂNCIA PARA APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ULTRASSÔNICA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004219-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2016 (54) ESPARSIDADE FORÇADA PARA CLASSFICAÇÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004885-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) MÉTODOS E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA GERAÇÃO DE ESTIMATIVAS PROBABILÍSTICAS DE TAXAS DE CHUVA A PARTIR DE MEDIÇÕES DE REFLETIVIDADE DE RADAR (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2018 007726-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 03/10/2016 (54) MEMBRO DE CONEXÃO ELÉTRICA FLEXÍVEL E CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS INTERCONECTADOS POR UM TAL MEMBRO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2018 007876-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2016 (54) "DERIVADO DE BENZOFURANO, SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA" (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 008017-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2016 (54) Composição farmacêutica líquida, uso de uma composição farmacêutica líquida, método de preparação de uma composição farmacêutica líquida, kit farmacêutico e sistema de fornecimento de injeção subcutânea (71) ILTOO PHARMA (FR)
(21) BR 11 2018 008454-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2016 (54) Composição detergente que compreende variantes de amilase e protease, seu uso e métodos para lavar (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 009010-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2016 (54) Uso de um compósito polimérico de sol-gel para prevenir ou tratar mastite em um mamífero não humano fêmea que tem um período de lactação e sistema para formar uma barreira física no canal ou cisterna da teta do dito mamífero (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2018 012956-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) Uso de gencitabina-[fenil-(benzóxi-L-alaninil)]-fosfato ou um sal ou solvato farmaceuticamente aceitável do mesmo no tratamento de câncer (71) NUCANA PLC (GB)
(21) BR 11 2018 013042-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) CABO ÓTICO/ELÉTRICO PARA AMBIENTES DE FUNDO DE POÇO

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

(21) BR 11 2018 013788-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/03/2017
(54) Vidraça transparente, método para produzir uma vidraça transparente e uso da vidraça transparente
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2018 014302-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/01/2017
(54) DERIVADOS DE
3-(CARBOXIETIL)-8-AMINO-2-OXO-1,3-DIAZA-ESPIRO-[4.5]-DECANO
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 014305-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/01/2017
(54) DERIVADOS DE
3-((HETERO-)ARIL)-8-AMINO-2-OXO-1,3-DIAZA-ESPIRO-[4.5]-DECANO
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 014474-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2016
(54) SISTEMA DE CONTATO E EIXO E INTERRUPTOR DE BAIXA VOLTAGEM
(71) SVRUI (TIANJIN) ELECTRICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 015572-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2016
(54) INTERRUPTOR OPERADO POR BOTÃO COM SISTEMA DE GUIAS ANTI-EMPERRAMENTO
(71) BTICINO S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2018 016005-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/02/2017
(54) EXTRATO DE LÚPULO ESTÁVEL À LUZ
(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 016006-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/02/2017
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM EXTRATO DE LÚPULO ESTÁVEL À LUZ, EXTRATO DE LÚPULO PRÉ-ISOMERIZADO ESTÁVEL À LUZ, PROCESSO PARA PREPARAR UMA CERVEJA E CERVEJA
(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 016370-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2017 (54) CABINE (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2018 016545-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2017 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LIOFILIZADA E SEU USO (71) FARON PHARMACEUTICALS OY (FI)
(21) BR 11 2018 017071-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2017 (54) SISTEMA LAVADOR DE PARA-BRISAS (71) PIERLUIGI ANSALDI (IT)
(21) BR 11 2018 067412-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2017 (54) ESTEIRA DE VEÍCULO CONTÍNUA (71) LOC PERFORMANCE PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 068839-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2017 (54) PORTÃO ANELAR PARA UMA MÁQUINA HIDRÁULICA E PROCESSO PARA O FECHAMENTO (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 069020-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2017 (54) MÁSCARA LARÍNGEA (71) INNOMASK TECHNOLOGIES KFT. (HU)
(21) BR 11 2018 069832-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) CONJUNTO DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 070155-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE APREMILAST (71) SARUDBHAVA FORMULATIONS PRIVATE LIMITED (IN)

(21) BR 11 2018 070210-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2017 (54) DISPOSITIVO PARA O POSICIONAMENTO CONTÍNUO E DISCRIMINADO DE CADA LÂMINA DE TURBINAS HIDRÁULICAS EM EIXO GEOMÉTRICO VERTICAL (71) TULINO RESEARCH & PARTNERS LTD (GB) ; ROSARIO ROCCO TULINO (GB)
(21) BR 11 2018 070638-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2017 (54) LOTE DE POLÍMERO, ARTIGO, FIBRA, FIO, ARTIGO TÊXTIL, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FIBRA. (71) NOVEL TECHNOLOGIES HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 070806-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA ESTIMAR VALORES DE AJUSTE DE PRECIPITAÇÃO (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2018 072169-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) COMPOSTOS ISOQUINOLIN-3-IL CARBOXAMIDAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS (71) BIOSPLICE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072366-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2018 (54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO PARA A POTÊNCIA ATIVA DO GRUPO DE USINAS EÓLICAS (71) STATE GRID JIBEI ELECTRIC POWER COMPANY LIMITED. (CN) ; STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2018 074175-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2017 (54) CONJUNTO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO TERMOSTÁTICO (71) VERNET (FR)
(21) BR 11 2018 074274-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2017 (54) HÉLICES (71) SHARROW ENGINEERING LLC (US)

(21) BR 11 2018 075072-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2017 (54) CONJUNTO DE REBOQUE PARA TRANSPORTE DE UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES DE PROPANTE AO LONGO DE UMA RODOVIA (71) OREN TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 075258-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE CONSTRUÇÃO, E, USO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE CONSTRUÇÃO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 075272-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2017 (54) MÉTODO E APARELHO DE SUBSTITUIÇÃO DE COTOVELO (71) LIMACORPORATE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 075456-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2017 (54) CONJUNTO DE ATUADOR PARA SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 076274-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2017 (54) CABO COM PROPRIEDADES ELÉTRICAS VANTAJOSAS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2019 001683-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) Método para prevenir a corrosão de metais (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 002157-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2017 (54) CONTROLE DA POSIÇÃO HORIZONTAL DE UM CABO SÍSMICO (71) KIETTA (FR)
(21) BR 11 2019 003474-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2017 (54) PROCESSO DE ADSORÇÃO PARA A RECUPERAÇÃO DE XENÔNIO

	(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004878-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2017 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO FEITO DE MATERIAL DE PEDRA (71) ANTOLINI LUIGI & C. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 005145-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2017 (54) MOLÉCULAS COM UTILIDADE PESTICIDA E SEUS INTERMEDIÁRIOS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2019 005664-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2017 (54) “Conjunto de perfuração para perfurar um furo de poço e método para perfurar um furo de poço” (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 005715-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2017 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE EBULIÇÃO E PLACA DE INDUÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 006696-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE CRISTAIS DE ZEÓLITA DE ALUMINOSSILICATO E PROCESSO (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 007483-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2017 (54) DERIVADOS DA FENILAMINA 4-SUBSTITUÍDOS E SEU USO PARA PROTEGER AS CULTURAS COMBATENDO MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS INDESEJÁVEIS (71) PI INDUSTRIES LTD (IN)
(21) BR 11 2019 007494-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2017 (54) COMPOSIÇÃO MELHORADA À BASE DE UREIA, CONTENDO ENXOFRE ELEMENTAR E O MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)

(21) BR 11 2019 008638-2 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/09/2017
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO EMBÓLICA, MÉTODO DE INCLINAÇÃO DO MESMO E DISPOSITIVO DE MODELAGEM
(71) PROTEMBIS GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 008955-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2017
(54) CAIXA PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, E MÉTODO DE FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

(21) BR 11 2019 009038-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/11/2017
(54) PROCESSO PARA A CETONIZAÇÃO DESCARBOXILATIVA DE ÁCIDOS GRAXOS, E, PARA A PREPARAÇÃO DE PELO MENOS UM COMPOSTO FINAL DE PELO MENOS UMA CETONA INTERNA
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)

(21) BR 11 2019 009352-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/11/2017
(54) ESTRUTURAS OFFSHORE FLUTUANTES COM PONTÕES REDONDOS
(71) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)

(21) BR 11 2019 009473-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/11/2017
(54) COMPOSIÇÃO ÁCIDA PARA O TRATAMENTO DE ÁCIDOS GRAXOS, UTILIZAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2019 009672-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/11/2017
(54) MANDRIL DE MICRÓTOMO, MICRÓTOMO, E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA FONTE DE LUZ DO MANDRIL DO MICRÓTOMO
(71) SAKURA FINETEK USA, INC (US)

(21) BR 11 2019 009866-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/11/2017
(54) COMPOSIÇÕES DE AGENTES DE LIMPEZA CONTENDO COPOLÍMEROS

	(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2019 010351-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2017 (54) TRATOR AGRÍCOLA QUE TEM UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE COMPONENTES (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 010362-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ÉSTERES (MET) ACRÍLICOS E USO DE UM MISTURADOR ESTÁTICO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 010406-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2017 (54) CONJUNTO DE FECHO E SISTEMA DE BARREIRA (71) MRM HK LIMITED (HK)
(21) BR 11 2019 010688-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA A MODELAGEM DE PRODUTOS TRIDIMENSIONAIS A PARTIR DE UMA MASSA DE MATERIAL ALIMENTÍCIO BOMBEÁVEL (71) MAREL FURTHER PROCESSING B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010705-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) SUSPENSÃO DE UNIDADES DE MANCAL DE TORRE AXIAL, E MÉTODO PARA DESMONTAR E MONTAR UM EIXO AXIAL E UNIDADE DE MANCAL DE TORRE (71) APL NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2019 011102-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA COMPREENDENDO DOIS INICIADORES, SEU PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO, USO E MATERIAL OU COMPOSIÇÃO OBTIDA SEGUINDO A POLIMERIZAÇÃO DE COMPOSIÇÃO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 011624-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2018 (54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, EMBALAGEM, E, MÉTODO PARA

	PROVER UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO. (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 012142-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) MISTURA DE FRAGRÂNCIAS (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2019 012247-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2017 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM ÂNGULO DO PINO DO MEMBRO DE DISPARO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 012309-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2017 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO SECO E PRODUTO SECO (71) FLAVORSENSE (US)
(21) BR 11 2019 012520-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2017 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A ATIVIDADE DE LIGAÇÃO A MHC DE CLASSE II DA PROTEÍNA LAG-3, SONDA E KIT (71) IMMUTEP S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2019 012571-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2017 (54) MÉTODO PARA O RESFRIAMENTO DIRETO DE UMA OPERAÇÃO UNITÁRIA SOB UMA CARGA DE CALOR FIXA ATÉ UMA TEMPERATURA MAIS BAIXA (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012600-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) CONJUNTO DE INSERÇÃO PARA A IMPLANTAÇÃO DE UM SENSOR (71) SANVITA MEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 012732-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2018 (54) DISPOSIÇÃO DE PLACA DE MONTAGEM PARA UM GABINETE DE COMUTAÇÃO (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2019 012910-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MISTURA HERBICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 013057-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) ABRASIVOS REVESTIDOS APRESENTANDO UMA COMPOSIÇÃO DE MELHORIA DE DESEMPENHO (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2019 013183-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) MISTURA INTENSIFICADORA DE RESISTÊNCIA PARA COMPOSIÇÕES CIMENTÍCIAS E/OU POZOLÂNICAS, COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA, E, MÉTODOS PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO PRECOCE E/OU TARDIA DE UMA COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA E PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA. (71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 013264-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2018 (54) ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO DE EIXO TRASEIRO PARA MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 013973-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2018 (54) PLUGUE ELÉTRICO DE UMA CONEXÃO DE PLUGUE ELÉTRICO CONSTITUÍDO DE UM PLUGUE E UM PLUGUE DE ACOPLAMENTO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 013982-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2018 (54) MÉTODO, UNIDADE DE CONTROLE E SISTEMA PARA ANÁLISE DA CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO, SUPORTE LEGÍVEL POR MÁQUINA E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2019 014338-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 19/01/2018 (54) APARELHO E MÉTODO PARA LOCALIZAR UMA ANOMALIA DE MENSURANDO AO LONGO DE UMA GUIA DE ONDA ÓPTICA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2019 014396-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE SÍLICA EM UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLPA KRAFT COM PRÉ-HIDRÓLISE (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2019 014624-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2018 (54) ADAPTADOR DE SERINGA (71) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 014698-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2018 (54) CONECTOR PARA SISTEMA PARA TRANSFERÊNCIA FECHADA DE FLUIDOS (71) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 014792-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2018 (54) ELEMENTO AUXILIAR DE FLUTUAÇÃO E MERGULHO COM UMA CÂMERA (71) CAYAGO TEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 014940-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2018 (54) POLIETILENOIMINA ALCOXILADA, COMPOSIÇÃO AMACIANTE DE TECIDO, PROCESSO PARA TRATAR UM TECIDO, COMPOSIÇÃO REPELENTE DE ÁGUA, E, USO DA POLIETILENOIMINA ALCOXILADA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 014995-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2018 (54) APARELHO DE DIREÇÃO ELÉTRICA (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 015046-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2018 (54) BLOCO ESTABILIZADOR E MÉTODO PARA UTILIZAR UM BLOCO

	ESTABILIZADOR (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 015089-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2018 (54) PRODUTO RETARDANTE DE CHAMAS, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DESTE, PRODUTO DILUÍDO OBTIDO POR DILUIÇÃO EM ÁGUA DE UM PRODUTO RETARDANTE DE CHAMAS, DISPOSITIVO EXTINTOR, E MÉTODO PARA COMBATER UM INCÊNDIO (71) SUEZ INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2019 015185-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2018 (54) MÉTODO PARA ALIMENTAR UMA CORRENTE ELÉTRICA ALTERNADA, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015285-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2018 (54) MATERIAL FIBROSO, PROCESSO PARA FABRICAR UM MATERIAL FIBROSO E USO DE UM MATERIAL FIBROSO (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2019 015377-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2018 (54) PRODUTO DE AÇO REVESTIDO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 015641-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE ETILENO-ALFA-OLEFINA E FOSFATO DE TRIALILA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 015713-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2018 (54) FORMULAÇÃO AQUOSA PARA APERFEIÇOAMENTO DA RESISTÊNCIA À ABRASÃO (71) CHT GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015935-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2018 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DOS PARÂMETROS

	DE OPERAÇÃO EM UM SISTEMA DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS, SISTEMA DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS E MÉTODO PARA ADAPTAR UM SISTEMA DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2019 015993-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) MICRO-ORGANISMO DE GÊNERO CORYNEBACTERIUM QUE PRODUZ L-ARGININA E MÉTODO PARA PRODUZIR L-ARGININA COM O USO DO MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 016275-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2018 (54) APARELHO DE EMBALAGEM DE PRODUTOS, PROCESSO DE EMBALAGEM DE PRODUTOS E USO DO APARELHO (71) INGENIEURSBURO J.K. DE HEER (NL)
(21) BR 11 2019 016978-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2018 (54) APARELHO GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM RECURSOS COOPERANTES (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 017104-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2018 (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DE MATERIAL AUXILIAR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 017258-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO OU ADITIVO DE RAÇÃO, SEU USO E MÉTODO PARA REDUZIR A PRODUÇÃO DE METANO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES DIGESTIVAS DE RUMINANTES (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 017441-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2018 (54) MÉTODO À BASE DE LUZ PARA CAUSAR UMA SUPRESSÃO SUBSTANCIAL DE PRODUÇÃO DE MELATONINA (71) EQUILUME LTD (IE)
(21) BR 11 2019 018047-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 27/02/2018 (54) MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO (71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(21) BR 11 2019 018459-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2018 (54) SERINGA DE SEGURANÇA DENTÁRIA. (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2019 018571-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2018 (54) MEDIDOR DE FLUIDO (71) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR)
(21) BR 11 2019 019188-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE REFLEXÕES FANTASMAS DE DADOS SÍSMICOS (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 019215-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2018 (54) CONECTOR PARA CONECTAR DOIS COMPONENTES DE CONJUNTO DE POÇO SUBMARINO, MÉTODO PARA CONECTAR DOIS COMPONENTES DE CONJUNTO DE POÇO SUBMARINO, CONJUNTO DE POÇO SUBMARINO, MÉTODO PARA INSTALAR UM CONJUNTO DE POÇO SUBMARINO E MÉTODO PARA DESINSTALAR UM CONJUNTO DE POÇO SUBMARINO (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 019314-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2017 (54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO PARA UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 019893-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2018 (54) COMPONENTE DE POÇO (71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(21) BR 11 2019 020053-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2018 (54) MÁQUINA PARA ACOPLAR UMA HASTE DE ÊMBOLO A UM CONJUNTO

	DE SERINGA E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DA REFERIDA MÁQUINA (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 021148-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) AGENTE DE CONTROLE DE PRAGAS PARASITÁRIAS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE PRAGAS PARASITÁRIAS QUE INFECTAM PLANTAS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE PRAGAS PARASITÁRIAS E USO DE COMPOSTOS DE PIRIDONA COMO INGREDIENTES ATIVOS (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 021152-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2018 (54) DISPOSITIVO DE IRRIGAÇÃO POR MANGUEIRA DE GOTEJAMENTO E MÉTODO DE MONTAGEM DE TAL DISPOSITIVO DE IRRIGAÇÃO A UMA HASTE DE SUPORTE DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO (71) KOMET AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 021322-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2019 (54) Variante de glucoamilase, métodos para aumentar a atividade dehidrólise de amido em bruto de uma glucoamilase e para produzir umavariante de glucoamilase, composição, uso de uma variante deglucoamilase, processos para produzir um produto de fermentação epara produzir um produto de xarope, polinucleotídeo codificando avariante de glucoamilase, construto de ácido nucleico, vetor deexpressão, e, célula hospedeira (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 021387-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) MÉTODO DE MANUFATURA DE FORRAGEM DE MATÉRIAS-PRIMAS SECUNDÁRIAS, PRODUZIDO PELA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE ARROZ (71) ABROR DADAKHODJAEV (UZ) ; AMANULLA ASADULLAEVICH SULTANXODJAEV (UZ)
(21) BR 11 2019 021388-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) COMPOSTOS, AGENTE DE CONTROLE DE PRAGAS AGRÍCOLAS E HORTÍCOLAS, FUNGICIDA AGRÍCOLA E HORTÍCOLA E MÉTODOS PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE UMA DOENÇA DE PLANTAS (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)

(21) BR 11 2019 021549-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2018 (54) SISTEMA COMBINADO DE CALOR E ENERGIA E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) ENEXOR ENERGY (US)
(21) BR 11 2019 022053-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2018 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DO ESTADO DE UM CONJUNTO DE VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022199-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2018 (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE CONTROLE DE ENERGIA OTIMIZADO DO MESMO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 022230-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2018 (54) Mineral particulado revestido, seu método de produção, composição, uso e método de redução de piche e/ou materiais pegajosos dissolvidos e/ou coloidais em polpa celulósica (71) IMERTECH SAS (FR)
(21) BR 11 2019 023161-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2018 (54) ABRIDOR DE FIBRAS (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2019 023521-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2018 (54) MÉTODO PARA UNIR UM CONJUNTO DE FOLHAS (71) PELEMAN INDUSTRIES, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2019 023605-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2018 (54) DISPOSITIVOS PARA CRIAÇÃO DE BARREIRA NO LOCAL PÓSINSTALAÇÃO, MÉTODO PARA IMPERMEABILIZAR UMA ESTRUTURA DE CONCRETO E MÉTODO PARA ESTABELECER UMA CORTINA DE PAREDE DE ARGAMASSA CONTÍNUA CONTRA UMA ESTRUTURA DE CONCRETO

	(71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2019 023647-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2018 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE LENÇÓIS DE CAMA AJUSTADOS (71) SCHMALE-HOLDING GMBH & CO. (DE)
(21) BR 11 2019 024014-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2018 (54) CAIXA PARA RECEBER UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, CAIXA PARA RECEBER UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS GERALMENTE CILÍNDRICOS E PREFORMA PARA FORMAR UMA CAIXA (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 024036-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2018 (54) CAPACETE (71) MIPS AB (SE)
(21) BR 11 2019 025318-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2018 (54) USO COSMÉTICO DO EXTRATO DE PERICARPO DE NEPHELIUM LAPPACEUM, E, PROCESSO DE CUIDADO COSMÉTICO (71) BASF BEAUTY CARE SOLUTIONS FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2019 025349-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2018 (54) MÉTODO PARA TRATAR ROUPA PARA LAVAR, E, COMPOSIÇÃO DE ADITIVO DE ROUPA PARA LAVAR (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 025460-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2018 (54) ARRANJO EM UMA MÁQUINA E UMA MÁQUINA FLORESTAL (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 026496-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2018 (54) DISPOSITIVO DE PERFUSÃO DE UM ÓRGÃO (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE

	PARIS (FR) ; UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE COMPIEGNE (FR)
(21) BR 11 2019 026817-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2018 (54) SISTEMA DE CONEXÃO, CONECTOR, MÉTODO PARA CONECTAR UM CONDUTO E SISTEMA DE POÇO (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 027720-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2018 (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE PEÇAS DE VESTUÁRIO E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 027762-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2017 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA DE VIAGEM DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA DE VIAGEM DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 027794-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2018 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE SEMENTES PARA GRANDES VOLUMES DE LÍQUIDOS (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 027956-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2018 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 028054-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2018 (54) CUBETA DE MEDIÇÃO PARA A CONTAGEM E/OU CARACTERIZAÇÃO DE CÉLULAS (71) DIAGDEV (FR)
(21) BR 11 2019 028189-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2018 (54) ROCESSO PARA AUMENTAR A SELETIVIDADE DA GASOLINA E DO DESTILADO MÉDIO NO CRAQUEAMENTO CATALÍTICO (71) NESTE OYJ (FI)

(21) BR 11 2019 028218-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2018
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TESTE AUTOMATIZADO DE AMOSTRAS DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO EM DUAS OU MAIS TEMPERATURAS
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 000079-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2017
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE VELOCIDADE ALVO DO VEÍCULO E DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE VELOCIDADE ALVO DO VEÍCULO PARA VEÍCULOS COM DIREÇÃO ASSISTIDA
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 000404-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/06/2018
(54) ESTRUTURA DO QUADRO DO VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 000861-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/07/2018
(54) ESTRUTURA DE QUADRO DE CORPO DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 001473-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2018
(54) MEDIDOR DE FLUXO DE FLUIDO, MÉTODO PARA FORNECER UMA SAÍDA NORMALIZADA, E, USO DE UM MEDIDOR DE FLUXO DE FLUIDO
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2020 002237-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/07/2018
(54) CATALISADOR AGLOMERADO DE DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)

(21) BR 11 2020 003169-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/08/2018
(54) MÉTODO QUE INCLUI O USO DE UM DISPOSITIVO DE ABASTECIMENTO DE PRESSÃO (PSD) PARA ACIONAR UM USUÁRIO HIDRÁULICO
(71) BASTION TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2020 003191-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/09/2017

	(54) FERRAMENTA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR, MÉTODO PARA OBTER DADOS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR DE UMA REGIÃO SUBTERRÂNEA E COMPOSIÇÃO DE FUNDO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003470-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2018 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO O VÍRUS IMUNOGÊNICO DE CHIKUNGUNYA CHIKV-DELTA5NSP3, PROCESSO E USO DAS MESMAS (71) VALNEVA SE (FR)
(21) BR 11 2020 003484-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2018 (54) PERFIL DE VEDAÇÃO DESTINADO A SER MONTADO EM UMA BORDA SUPERIOR DE UM PAINEL EXTERIOR DA PORTA E PORTA OBTIDA (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)
(21) BR 11 2020 003550-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR O DESLOCAMENTO DE VEÍCULO COM CONDUÇÃO ASSISTIDA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 003554-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA GERAR CAMINHO ALVO PARA VEÍCULO AUTÔNOMO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 003620-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2018 (54) DERIVADO DE N,N'-DIARILUREIA, MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO, E, MATERIAL DE GRAVAÇÃO TERMOSSENSÍVEL. (71) SANKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 004054-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2018 (54) TIRA DE AÇO, PEÇA AUTOMOTIVA E MÉTODO DE TRATAMENTO PARA UMA TIRA DE METAL (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 004258-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 10/09/2018 (54) METRALHADORA (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 004259-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2018 (54) METRALHADORA (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 004451-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MANUSEIO DE GRÃOS (71) INTELLIGENT AGRICULTURAL SOLUTIONS LLC (US)
(21) BR 11 2020 004565-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2018 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA E PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE COMPOSIÇÕES (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 005034-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2018 (54) Método para controlar tratamento de água de resfriamento, e, sistema (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 005265-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2017 (54) PROCESSAMENTO DE UM SINAL SÍSMICO 4D BASEADO NO MODELO DE RUÍDO (71) TOTAL SA (FR)
(21) BR 11 2020 005438-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2018 (54) REFIL PARA DISTRIBUIR UM MATERIAL VOLÁTIL (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006345-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2018 (54) CONJUNTO COMBINADOR PARA UM SISTEMA DE MONITOR DE ALERTAS DE PROJEÇÃO, E, MONITOR DE ALERTAS (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2020 007125-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 02/10/2018 (54) Dispositivo e método para produzir uma peça carreadora com uma pluralidade de feixes de fibras (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2020 007217-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2018 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE DECORTICAÇÃO E CONTROLADOR EXECUTADO EM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO (71) ROBERT CZINNER (CA)
(21) BR 11 2020 007253-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2018 (54) Material elastomérico ligado a mineral, artigo, luva protetora, processo para fabricar uma composição elastomérica, composição elastomérica ligada a mineral, método para reduzir cavitação em um material elastomérico carbonato reativo e composição (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007297-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DISPOSITIVO DE ALINHAMENTO DE SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007410-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2018 (54) CHAPA DE AÇO TRATADA A CALOR, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 007984-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2018 (54) ÁRVORE DE NATAL, MONTAGEM E MÉTODO PARA INSTALAR UMA ÁRVORE DE NATAL EM UMA CABEÇA DE POÇO (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008003-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2018 (54) “Método para instalar em um solo aquático um conjunto de cabeça de poço e conjunto de cabeça de poço” (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)

(21) BR 11 2020 008007-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2018
(54) PRODUTO POLÍMERO PARA APERFEIÇOAMENTO DE RETENÇÃO DE AGENTES DE COLAGEM INTERNOS HIDROFÓBICOS EM FABRICAÇÃO DE PAPEL OU PAPELÃO
(71) KEMIRA OYJ (FI)

(21) BR 11 2020 008118-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2018
(54) PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO ELETRICAMENTE ALIMENTADA E MÉTODO PARA OPERAR A MESMA
(71) CARON TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC. (CA)

(21) BR 11 2020 008151-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2018
(54) Método para melhorar a capacidade de resfriamento de um reator de polimerização de olefina gás-sólidos
(71) BOREALIS AG (AT)

(21) BR 11 2020 008410-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/11/2018
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE ÁLCOOL SECUNDÁRIO ALCOXILADO
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2020 008720-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/11/2018
(54) MÉTODO PARA COMPLETAÇÃO DE POÇO EM UM FURO DE POÇO SUBTERRÂNEO, E, LUVA DE ESTIMULAÇÃO PARA COMPLETAÇÃO DE POÇO EM UM FURO DE POÇO SUBTERRÂNEO
(71) SUPERSTAGE AS (NO)

(21) BR 11 2020 009496-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2018
(54) EMBALAGEM PARA ARTIGOS E PRÉ-FORMA PARA A MESMA
(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 11 2020 010464-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/10/2018
(54) "Dispositivo de controle de pressão para uso em um poço subterrâneo e método para fixar uma montagem liberável em uma montagem de alojamento de um dispositivo de controle de pressão"
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2020 010757-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2018 (54) INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO, PROCESSO PARA DEPOSITAR CONTINUAMENTE E KIT PARA MONTAGEM DE UMA INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 010817-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2018 (54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE FIBRAS CAPILARES (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 011080-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2018 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 011713-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2018 (54) PROTETOR DE RODA DENTADA (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 011819-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DA FRENAGEM REGENERATIVA E DISPOSITIVO DE CONTROLE DA FRENAGEM REGENERATIVA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 011945-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2018 (54) SISTEMA DE ORIENTAÇÃO DE COLUNA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA ORIENTAR UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012245-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2018 (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UMA EXIBIÇÃO DE TRAJETÓRIA DE DISPARO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012475-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2018 (54) MÉTODO PARA PROMOVER CUMPRIMENTO DE UMA ROTINA DE

	HIGIENE ORAL E SISTEMA DE HIGIENE ORAL (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 012640-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2018 (54) PRODUTO PARA HIGIENE PESSOAL COM UM ELEMENTO DIGITAL (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2020 012799-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/01/2019 (54) VEÍCULO FERROVIÁRIO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE UMA SEÇÃO DE VIA POR MEIO DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 012802-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2019 (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA QUE INCLUI O MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 013023-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/12/2018 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÕES CONTENDO OS MESMOS E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA O CONTROLE DE ARTRÓPODE NOCIVO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 013539-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2018 (54) TRAVA LIBERÁVEL PARA UMA ARMAÇÃO DE TUBO (71) MERCOM DENMARK (DK)
(21) BR 11 2020 013914-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2018 (54) CINTA DE AMARRAÇÃO CONECTADA E DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO (71) SHENZHEN SWIFT AUTOMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 014333-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2018 (54) "Montagem de alojamento submarino e sensor submarino" (71) SIEMENS ENERGY AS (NO)

(21) BR 11 2020 014411-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2019 (54) APARELHO PARA MISTURA E EXTRUSÃO DE MATERIAIS PLÁSTICOS (71) COLMEC S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 015181-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2019 (54) DISPOSIÇÃO DE TERMINAÇÃO PARA UM CABO ELÉTRICO SUSPENSO (71) CTC GLOBAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 015272-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2018 (54) ALOJAMENTO PARA UM CARREGADOR DE CARTUCHO PARA UMA ARMA, CARREGADOR DE CARTUCHOS E MÉTODO PARA OPERAR UMA ARMA (71) SCHMEISSER GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 015466-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2019 (54) IMPLANTE DE JOELHO COM BASE POLIMÉRICA (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016087-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA LIVRE DE FORMALDEÍDO, MÉTODO PARA PRODUZIR COMPENSADO, E, COMPENSADO. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 016329-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2019 (54) DISPOSITIVO PARA A EXTRAÇÃO DE AR NA ÁREA DE PRENSAS DE AQUECIMENTO, PRENSA DE AQUECIMENTO E PROCESSO PARA EXTRAÇÃO DE AR NA ÁREA DE UMA PRENSA DE AQUECIMENTO (71) HARBURG-FREUDENBERGER MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016424-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2018 (54) CATETER SELECIONÁVEL POR COMPRIMENTO ÚTIL PARA TRATAR PATOLOGIAS VASCULARES (71) CTI VASCULAR AG (CH)

(21) BR 11 2020 016514-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2019 (54) Composição de poliamida, uso da composição de poliamida, processo de preparação de um artigo e artigo (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 016979-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2019 (54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE FOTOPROTEÇÃO DE AMPLO ESPECTRO À PELE (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 017216-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2018 (54) APARELHO DE LAVANDERIA (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 017427-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2019 (54) CENTRÍFUGA PARA PROCESSAMENTO CENTRÍFUGO DE UM PRODUTO ESCOÁVEL E FERRAMENTA DE TAMBOR DE CENTRÍFUGA (71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 018181-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COPOLÍMERO EM BLOCO DE PROPILENO E COMPONENTE DE CATALISADOR DE TITÂNIO SÓLIDO (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 018240-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO ANTITRANSPIRANTE E MÉTODO COSMÉTICO PARA ATINGIR BENEFÍCIO ANTITRANSPIRANTE (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 018924-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2019 (54) PELÍCULA PARA USO AGRÍCOLA (71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 019449-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2019

	(54) MÉTODOS PARA CARREGAMENTO DE MATÉRIAS-PRIMAS EM ALTO-FORNO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 020532-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2018 (54) MÉTODO DE ASSENTAMENTO DE UM SISTEMA DE MÚLTIPLAS BARREIRAS DE PASSAGEM ÚNICA, E, SISTEMA DE MÚLTIPLAS BARREIRAS DE PASSAGEM ÚNICA. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020974-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE FUNDO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021225-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2019 (54) INSTALAÇÃO E PROCESSO DE EXTRUSÃO PARA PERFILADOS COMPLEXOS FEITOS DE MISTURAS ELASTOMÉRICAS (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 023439-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2018 (54) MÉTODO PARA INTRODUZIR UM CONJUNTO DE JUNÇÃO DE UM FURO DE POÇO PRIMÁRIO EM UM FURO DE POÇO LATERAL, E, SISTEMA DE JUNÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023576-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2019 (54) MÉTODO PARA PREPARAR (MET)ACRILATOS AROMÁTICOS CETO-FUNCIONALIZADOS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 023738-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CORRENTE DE PROPILENO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE PROPILENO (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 024176-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2019

	(54) COMPOSIÇÃO EM AEROGEL REFORÇADA (71) ASPEN AEROGELS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024241-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2019 (54) SISTEMA DE REATOR PARA REALIZAR A REFORMA A VAPOR DE UM GÁS DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO HIDROCARBONETOS E PROCESSO PARA REALIZAR A REFORMA A VAPOR DE UM GÁS DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO HIDROCARBONETOS (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 024998-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2019 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO SELETIVO DA REGIÃO DO FURO DA BASE DE UMA FORMAÇÃO PARA INTENSIFICAR A PRODUÇÃO DE PETRÓLEO (71) LIMITED LIABILITY COMPANY "VI-ENERGY" (RU) ; NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 025033-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2019 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 025060-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2018 (54) AGENTE QUÍMICO DE FORMAÇÃO DE ESPUMA, COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA ESPUMÁVEL, POLIOLEFINA ESPUMADA, CABO, E, PROCESSO DE FORMAÇÃO DE ESPUMA DE UMA POLIOLEFINA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 025119-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2019 (54) LIGA À BASE DE SILÍCIO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA LIGA À BASE DE SILÍCIO, E, USO DA LIGA À BASE DE SILÍCIO (71) ELKEM ASA (NO)
(21) BR 11 2020 025124-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2019 (54) COMPOSIÇÕES DE LIGA À BASE FERRO RESISTENTE AO DESGATE COMPREENDENDO NÍQUEL, ITENSCOMPREENDENDO UMA PORÇÃO DE SUBSTRATO E UM REVESTIMENTO LIGADO À PORÇÃO DE SUBSTRATO, E MÉTODOS DE ENDURECIMENTO DE SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2020 025304-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2019 (54) COMPOSIÇÕES DE LIGA À BASE DE FERRO RESISTENTE AO DESGASTE COMPREENDENDO CROMO, ITENS COMPREENDENDO UMA PORÇÃO DE SUBSTRATO E UM REVESTIMENTO LIGADO A PORÇÃO DE SUBSTRATO E MÉTODOS DE ENDURECIMENTO DE SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 025779-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2018 (54) COMPOSIÇÕES DENTIFRÍCIAS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 026376-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA FABRICAR UM LINGOTE FEITO DE COMPOSTO METÁLICO À BASE DE TITÂNIO. (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2020 026581-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2019 (54) PROCESSO PARA RECUPERAR DIÓXIDO DE TITÂNIO A PARTIR DE MATERIAIS CONTENDO TITÂNIO. (71) SPLENDOR TITANIUM INC. (CA)
(21) BR 11 2020 026821-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AQUECIMENTO ELÉTRICO DIRETO DE UM TUBO DE PAREDE DUPLA PARA O TRANSPORTE DE FLUIDOS (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2020 026875-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2018 (54) SISTEMA DE POÇO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDOS (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000492-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2019 (54) IONÔMERO, E, ESPUMA OU ARTIGO MOLDADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2021 003237-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2019 (54) CONJUNTO DE PÁ DO ROTOR PARA UMA TURBINA EÓLICA E REDUTOR DE RUÍDO PARA UMA PÁ DO ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 004715-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA, E REVESTIMENTO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 005966-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2019 (54) PAINÉIS DE BIOMARCADORES E SEUS USOS, KITS, LOCI DE MICROSSATÉLITES,MÉTODOS PARA DETERMINAR LOCI DE MARCADORES DE MICROSSATÉLITES EA ESTABILIDADE DE MICROSSATÉLITES E DISPOSITIVOS (71) GUANGZHOU BURNING ROCK DX CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006642-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2019 (54) APARELHO DE MOLDAGEM E MÉTODO PARA MOLDAR USANDO O MESMO (71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(21) BR 11 2021 007232-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2018 (54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE MOLÉCULAS DE HIDROCARBONETOS DE CADEIA LONGA UTILIZANDO FONTE DE CALOR (71) BEIJING GUANGHE NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 008023-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) FERRAMENTA DE TRAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2021 008126-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2018 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE IMAGEAMENTO DE RESISTIVIDADE (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2021 008233-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2018 (54) ACOPLAMENTO ROSCADO, E, CONJUNTO DE TUBO CONCÊNTRICO UNIDO A UM ÚNICO TUBO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2021 008885-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2018 (54) TOMADA DE CONECTOR, MONTAGEM DO CONECTOR, PLACA DE ARREFECIMENTO E SISTEMA DE ARREFECIMENTO INCLUINDO UMA TOMADA DE CONECTOR (71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2021 009296-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2019 (54) DISPOSITIVO DE PREENSÃO PARA PRENDER UM PRIMEIRO OBJETO EM RELAÇÃO A UM SEGUNDO OBJETO (71) SIMPLE STRAP LLC (US)
(21) BR 11 2021 012136-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM GRAFENO OU MATERIAL SEMELHANTE AO GRAFENO (71) PERFORMANCE NANOCARBON,INC. (US)
(21) BR 11 2022 013285-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA EDITADA GENETICAMENTE (71) KUREHA CORPORATION (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2022 019017-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2021 (54) CÉLULA DE CARGA PARA USO COM UM CONJUNTO DE CHAVE FLUTUANTE E MÉTODO PARA MEDIR UM TORQUE APLICADO ENTRE UM PRIMEIRO TUBULAR E UM SEGUNDO TUBULAR (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 12 2019 025683-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA EDITADA GENETICAMENTE (62) BR 11 2015 009804-5 01/11/2013 (71) FACTOR BIOSCIENCE INC. (US)

(21) BR 12 2020 016649-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2016 (54) SISTEMA ESPINHAL (62) BR 11 2017 022208-6 12/04/2016 (71) APIFIX LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 017648-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UM ANTICORPO MONOCLONAL QUE INIBE A VIA DO PEPTÍDEO RELACIONADO AO GENE DA CALCITONINA E USO TERAPÊUTICO DOS REFERIDOS ANTICORPO E COMPOSIÇÕES (62) BR 11 2016 021423-4 20/03/2015 (71) TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 12 2020 017765-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2016 (54) MÉTODOS E APARELHO PARA DETECTAR UMA ENTIDADE EM UMA AMOSTRA CORPORAL (62) BR 11 2018 005099-7 15/09/2016 (71) S.D. SIGHT DIAGNOSTICS LTD (IL)
(21) BR 12 2021 005861-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2009 (54) COMPOSTO, MÉTODOS PARA ESTABILIZAR UMA CÉLULA ANIMAL ISOLADA IN VITRO E PARA MANTER A SOBREVIVÊNCIA DA CÉLULA, E, COMPOSIÇÃO (62) PI 0922345-2 03/12/2009 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 12 2021 007400-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2012 (54) PROTEÍNA QUIMÉRICA DE HUMANO/ROEDOR DE MHC II, ÁCIDO NUCLEICO, MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM ANTÍGENO QUE GERA UMA RESPOSTA DE CÉLULAS T CD4+ EM UM HUMANO, E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM DOMÍNIO VARIÁVEL DE RECEPTOR DE CÉLULAS T QUE RECONHECE UM ANTÍGENO APRESENTADO NO CONTEXTO DE UM MHC II HUMANO (62) BR 11 2014 009941-3 26/10/2012 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 017474-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 28/07/2015 (54) MÉTODO PARA RADIOMARCAÇÃO DE UM AGENTE DE DIRECIONAMENTO COM GRUPAMENTO FUNCIONAL DE QUELATO COM UM RADIONUCLÍDEO DE METAL, E KIT PARA RADIOMARCAÇÃO (62) BR 11 2017 003710-6 28/07/2015 (71) TELIX INNOVATIONS S.A. (BE)
(21) BR 12 2021 019121-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2017 (54) PROCESSOS PARA FORMAR UM FIO (62) BR 11 2019 004234-2 11/08/2017 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 006860-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2017 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO (62) BR 11 2019 002388-7 05/09/2017 (71) SIGVARIS AG (CH)
(21) BR 12 2022 017807-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) VÁLVULA DE ISOLAMENTO PARA USO EM UM POÇO E MÉTODO DE ALÍVIO DE PRESSÃO EM UMA VÁLVULA DE ISOLAMENTO (62) BR 11 2015 017158-3 10/01/2014 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 12 2022 024788-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2018 (54) MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UM CONFEITO (62) BR 11 2019 023307-5 04/06/2018 (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(21) BR 12 2023 000524-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2017 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO REVESTIDA E LAMINADA A QUENTE, CHAPA DE AÇO REVESTIDA E LAMINADA A QUENTE, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE, PEÇA DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE E USO DE UMA PEÇA DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE (62) BR 11 2019 009708-2 23/11/2017 (71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 12 2023 000800-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/05/2013
(54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, E MÉTODO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO
(62) BR 11 2013 032418-0 17/05/2013
(71) SUN PATENT TRUST (US)

---

(21) BR 12 2023 002064-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/11/2017
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇOREVESTIDA E LAMINADA A QUENTE, CHAPA DE AÇO REVESTIDA ELAMINADA A QUENTE, MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DEAÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE, PEÇA DE AÇO REVESTIDAESTAMPADA A QUENTE E USOS DE UMA PEÇA DE AÇO REVESTIDAESTAMPADA A QUENTE
(62) BR 11 2019 009708-2 23/11/2017
(71) ARCELORMITTAL (LU)

---

(21) BR 12 2023 002611-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/06/2017
(54) COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTE DE RAÇÃO COMPREENDENDO UMA DISPERSÃO DE CÉLULAS MICROBIANAS LISADAS EM ÓLEO DE TRIGLICERÍDEO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO E RAÇÃO FORMULADA
(62) BR 11 2018 077068-0 29/06/2017
(71) CORBION BIOTECH, INC. (US)

---

(21) BR 12 2023 008656-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/10/2017
(54) MÉTODO PARA CALIBRAR UM DETECTOR EM UM APARELHO ANALÍTICO
(62) BR 11 2019 007010-9 12/10/2017
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

---

(21) BR 13 2018 010970-6 E2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/05/2018
(54) BASE DE FIXAÇÃO PARA ANTENA MÓVEL
(61) PI 0801946-0 14/05/2008
(71) JOSÉ SENDESKI NETO (BR/PR)

---

(21) BR 20 2016 022100-0 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/09/2016

(54) TENDA EM FERRO PARA CÃES
(71) MARA ROSANE DUTRA LIMA (BR/RJ)

(21) BR 20 2017 021228-4 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/10/2017
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM QUEIMADOR DE NARGUILÉ COM CUBA DESCONECTÁVEL
(71) BIZELLI EIRELI ME (BR/SP)

(21) BR 20 2018 002565-7 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/02/2018
(54) BASE PARA MOVIMENTAÇÃO DE MERCADORIAS
(71) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC)

(21) BR 20 2018 008538-2 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2018
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM COMPARTIMENTO INTERNO DE BAÚ PARA MOTOCICLETA
(71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP)

(21) BR 20 2018 013107-4 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/06/2018
(54) CONJUNTO DE CARENAGENS PARA VEÍCULOS UTILITÁRIOS
(71) DANIEL BEZBORODCO (BR/SP)

(21) BR 20 2018 014170-3 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/07/2018
(54) SENSOR ELETRÔNICO SEM FIO COM DUPLA FUNÇÃO PARA SISTEMAS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA
(71) ADRIAN ANGELO ROQUE SALVETTI (BR/SP)

(21) BR 20 2018 015174-1 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2018
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ANTENA PARABÓLICA
(71) ADVANSAT INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA EPP (BR/SP)

(21) BR 20 2018 015707-3 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/07/2018
(54) REÔMETRO ADAPTÁVEL A MÁQUINA UNIVERSAL DE ENSAIOS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

(21) BR 20 2018 016059-7 U2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 06/08/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ACESSÓRIO PARALELIZADOR PARA PRÓTESES DENTÁRIAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 016261-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2018 (54) GRAMPO PLÁSTICO COM PINOS E SOQUETES DE ENCAIXE E ALINHAMENTO (71) FLAVIO PASQUALI (BR/SC)
(21) BR 20 2018 067623-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2018 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MOINHO E/OU MISTURADOR PLANETÁRIO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2018 068383-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2018 (54) DISPOSITIVO COM DUPLA HASTE PARA ABSORÇÃO DE VIBRAÇÃO EM CORDAS DE RAQUETES ESPORTIVAS. (66) BR 20 2017 019886-9 16/09/2017 (71) IVAN JOÃO DE QUEIROZ FILHO (BR/BA)
(21) BR 20 2018 073561-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ESTOJO ACONDICIONADOR DE ELEMENTOS DE CURA (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 076137-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ROLDANA (71) DEONIR DE TONI (BR/RS)
(21) BR 20 2019 007172-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2019 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM EQUIPAMENTO DESIDRATADOR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS (71) CEU AZUL - INDÚSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUÁRIOS LTDA (BR/PR)

(21) BR 20 2021 022090-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2021 (54) KIT DE PROTETORES DESCARTÁVEIS PARA CARRINHO/CESTA DE SUPERMERCADO OU CORRELATO (71) WANG YUNG HO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023828-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SOPRADOR DE AR COMPRIMIDO PARA PONTEIRA DE SCANNER INTRAORAL ODONTOLÓGICO (71) ALVARO ALFREDO RISSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025761-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2021 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA À ROÇADEIRA DE PLANTAS DANINHAS (71) CATARATAS DO IGUAÇU PRODUTOS ORGÂNICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 014034-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2022 (54) MÁQUINA FORMADORA DE BLOCOS E RESFRIAMENTO DE QUEIJOS DUPLO ESTÁGIO (71) ENGEAGRO EIRELI - EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2022 020021-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MOINHO DE PESQUISA LABORATORIAL COM GRELHA AMOVÍVEL (71) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 025957-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2022 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ADAPTADOR A GLP COM SUPORTE AJUSTÁVEL PARA USO EM FOGÃO A LENHA (71) RICARDO DE MOURA NOGUEIRA (BR/SP) ; MARIA JOSÉ DE MOURA NOGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 003595-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2023 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM POSTE TELESCÓPICO (71) JACQUES LESSER LEVY (BR/SP)

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 10 2017 000487-2 A8	Código 9.1.3 - Republicação (22) 10/01/2017 (54) APARELHO DE CONTROLE DE TEMPERATURA MEDICINAL (71) HILOTHERM HOLDING AG (CH) (72) KLAUS JANISCH
(21) BR 10 2018 016474-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 13/08/2018 (54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO, E, MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE PRODUTIVIDADE DE COLHEITA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) GURMUKH H. ADVANI; NOEL W. ANDERSON; KEVIN P. COWLES; MICHAEL L. RHODES Republica-se o deferimento da RPI 2731 de 09/05/2023 por ter sido efetuado com incorreções.
(21) BR 11 2018 016221-3 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 09/02/2017 (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO PARA UMA ENDOPRÓTESE AUTO-EXPANSÍVEL (71) BENTLEY INNOMED GMBH (DE) (72) MILISAV OBRADOVIC; ALEKSANDAR OBRADOVIC
(21) BR 11 2018 070610-8 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 30/03/2017 (54) TÉCNICAS DE PROJETO DE LIVRO DE CÓDIGOS DE ACESSO MÚLTIPLO POR CÓDIGO ESPARSO (SCMA) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HAITONG SUN; WEI ZENG; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; PETER GAAL; TINGFANG JI; JOHN EDWARD SMEE; NAGA BHUSHAN
(21) BR 11 2018 070724-4 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 06/04/2017 (54) INSTRUMENTO MÉDICO COM MECANISMO DE DETECÇÃO DE FORMAÇÃO DE GRAMPO (71) ETHICON LLC (US) (72) MICHAEL J. VENDELY; CHARLES J. SCHEIB; FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; ROBERT S. MOIR; SOFIA MARIA CONSONNI;

STEPHEN SAMS; ISMAIL AKRAM; HOWELL T. GOLDREIN

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 2017 007708-6 B1

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/10/2015
(54) COMPOSTO MACROCÍCLICO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) ATRIN PHARMACEUTICALS LLC (US)
Retifique-se para correção de erros de digitação apontados pela requerente.

---

(21) BR 11 2018 014555-6 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 17/01/2017
(54) PADRÃO DE ROSCA INICIAL MÚLTIPLO PARA USO EM UM CONECTOR DE DISPOSITIVO MÉDICO E TAMPA
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
Referente à RPI 2740 de 11/07/2023.

---

(21) BR 11 2018 015023-1 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 08/02/2016
(54) FIBRA, LINK E SISTEMA ÓPTICO
(71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
Retifique-se por incorreção no quadro 1

---

(21) BR 11 2019 015577-5 B1

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 31/01/2018
(54) PROCESSO DE FLUXO CONTÍNUO PARA A PRODUÇÃO DE DERIVADO DE ÁCIDO BORÔNICO
(71) REMPEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Retifique-se, por incorreção no Quadro 1

---

(21) BR 20 2017 025486-6 U2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 28/11/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RODOS DOMÉSTICOS
(71) SANCHES & SANCHES RODOS DE ALUMÍNIO LTDA (BR/SP)
Retificação de deferimento notificado na RPI 2733 de 23/05/2023.

---

(21) BR 20 2018 015464-3 U2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 27/07/2018
(54) APLICADOR SUBCUTÂNEO COM RESERVATÓRIO PARA IMPLANTES
(71) MEDLESS FARMACIA DE MANIPULACAO LTDA. (BR/PR)

	Retificação de deferimento notificado na RPI 2739 de 04/07/2023
(21) BR 20 2018 076374-7 U2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 18/12/2018 (54) CAMA BOX E COLCHÃO DOTADO DE DISPOSITIVO DE ARTICULAÇÃO (71) K1 COLCHÕES LTDA (BR/RS) Retificação de deferimento notificado na RPI 2739 de 04/07/2023.

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 2014 004173-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/02/2014
(54) PRODUTO E PROCESSO DE REMOÇÃO DE INCRUSTAÇÕES METÁLICAS E DE CARBONATOS
(71) MOJAVE TECNOLOGIA EM SANEAMENTO LTDA. (BR/PR)

---

(21) BR 10 2014 015749-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 25/06/2014
(54) SISTEMA PARA OTIMIZAR A RELAÇÃO ENTRE CUSTOS DE CARREGAMENTO E TRANSPORTE DE CARGAS EM NAVIOS ATRACADOS
(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 000829-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/01/2016
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE ARTICULAÇÕES
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

---

(21) BR 10 2016 005692-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/03/2016
(54) SISTEMA E PROCESSO DE MONITORAMENTO DA CONDIÇÃO DE ESTRUTURAS CIVIS ATRAVÉS DA LEITURA CONTÍNUA DE VIBRAÇÕES
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS)

---

(21) BR 10 2016 005943-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/03/2016
(54) DISPOSITIVO ÓPTICO PARA RECEPÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS E PROCESSO DE CALIBRAÇÃO DE UM DISPOSITIVO ÓPTICO PARA RECEPÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS
(71) CAS TECNOLOGIA S/A (BR/SP)

(21) BR 10 2016 011068-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/05/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TORNAR ANÔNIMA E AGREGAR INFORMAÇÃO PROTEGIDA DE UMA PLURALIDADE DE FONTES DE DADOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)
(21) BR 10 2016 014638-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2016 (54) AUTENTICAÇÃO DE DISPOSITIVO (71) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)
(21) BR 10 2016 024984-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2016 (54) BASE FIXADORA DE CADEIRA DE RODAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2017 003232-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/02/2017 (54) SUPORTE PARA CAPTURA DE IMAGENS (71) LEONIDAS RORATO EUCLIDES (BR/PR)
(21) BR 10 2017 003336-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/02/2017 (54) COMPOSTO PARA ISOLAMENTO ACÚSTICO À BASE DE VERMICULITA EXPANDIDA E ELASTÔMEROS (71) BRASIL MINÉRIOS S/A (BR/GO)
(21) BR 10 2017 007606-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/04/2017 (54) REATOR FOTOELETROQUÍMICO COM DIREÇÃO DE FLUXO HELICOIDAL (71) UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(21) BR 10 2017 008451-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/04/2017 (54) SINTESE SUSTENTÁVEL DE MATERIAIS HÍBRIDOS MAGNÉTICOS USANDO BIOMASSAS APLICAVÉIS À REMEDIAÇÃO DE MANCHAS DE PETRÓLEO NA SUPERFICIE DE AMBIENTES AQUOSOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 009164-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 02/05/2017 (54) PROCESSO CONSTRUTIVO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE SISTEMAS ELÉTRICO, HIDRÁULICO E SANITÁRIO APLICADO EM EDIFICAÇÕES COM PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS NO LOCAL (71) AMBAR INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E INSTALACOES ELETRICAS, IMPORTACAO E EXPORTACAO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012302-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/06/2017 (54) PROTÓTIPO DE MEDIDOR DO TEMPO DE IRRADIAÇÃO SOLAR UTILIZANDO PLATAFORMA COMPUTACIONAL EMBARCADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 015793-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/07/2017 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPÓSITO À BASE DE RESÍDUO INDUSTRIAL DE BENTONITA ADSORVENTE PARA USO EM MATRIZ POLIMÉRICA ALFA-OLEFÍNICA E COMPÓSITO OBTIDO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(21) BR 10 2017 017661-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/08/2017 (54) USO DE POLIOL VEGETAL PARA FABRICAÇÃO DE PAINÉIS DE APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) EDB POLIOIS VEGETAIS DO BRASIL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 018369-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/08/2017 (54) ADITIVO ADSORVENTE FR MICOTOXINAS COM ATUAÇÃO CONTRA FUSARIUM TOXINAS (ZEARALENONA, FUMONISINAS E T2), AFLATOXINAS E OCRATOXINA A PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL (71) MINERACAO E PESQUISA BRASILEIRA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 019494-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2017 (54) EMBALAGEM FLEXÍVEL AUTOSSUSTENTÁVEL E PROCESSO PARA PREPARAR A DITA EMBALAGEM (66) BR 10 2016 021184-0 14/09/2016 (71) YURI TALES PAPP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 023220-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2017 (54) SISTEMA DE DISSUASÃO E FRUSTRAÇÃO AO ATAQUE AOS CAIXAS

	ELETRÔNICOS E ÀS AGÊNCIAS BANCÁRIAS (71) NRS DEFENCE SOLUTIONS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 025250-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/11/2017 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO DA EFICIÊNCIA DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS (71) BIT ENERGY LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 025942-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/12/2017 (54) LUMINÁRIA EM LED COM SISTEMA WIFI E VIDEO MONITORAMENTO INTEGRADO (71) ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA (BR/AM)
(21) BR 10 2017 028032-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2017 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA CONVERSÃO DE BIOGÁS EM BIOMETANO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 000705-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/01/2018 (54) RECIPIENTE E EMBALAGEM EXTERNA PARA UM RECIPIENTE (71) SCHOLLE IPN CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 002592-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/02/2018 (54) AUMENTO DE FLEXIBILIDADE DAS OPERAÇÕES COM BASE NA TRAJETÓRIA NA AVIAÇÃO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 004112-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/03/2018 (54) SUPORTE UNIFICADOR INTERMEDIÁRIO DE RECIPIENTES DISTINTOS (71) NOVALATA EMBALAGENS PERSONALIZADAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005279-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/03/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA OTIMIZAÇÃO EM TEMPO REAL DE ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL DE AERONAVE

	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 011322-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/06/2018 (54) USO DE ÓLEO ESSENCIAL DE ALECRIM, CARQUEJA, CAPIM CIDREIRA, AROEIRA, MANJERICÃO, ARAÇÁ, TOMILHO, LIPPIA, SALVIA OU COMBINAÇÕES DOS MESMOS NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR ENDOMETRITE EM UM MAMÍFERO (66) BR 10 2017 011753-7 02/06/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 011736-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/06/2018 (54) MÉTODOS E APARELHO PARA UM SISTEMA DE ATUAÇÃO DE AERONAVE DISTRIBUÍDO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 012639-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/06/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA OPERAR AUTONOMAMENTE UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 013954-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/07/2018 (54) NANOPARTÍCULAS DE ÁCIDO ÚSNICO EM FIBRAS ELETROFIADAS PARA AÇÃO ANTIBACTERIANA (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO - UNIVASF (BR/PE)
(21) BR 10 2018 016866-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/08/2018 (54) SISTEMAS NANOESTRUTURADOS E SEU USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 073808-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/11/2018 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE CATALISADOR NATURAL PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E

	TECNOLOGIA (BR/SE)
(21) BR 10 2018 074187-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/11/2018 (54) SISTEMA DE ALARME PARA CADEIRAS DE TRANSPORTE DE CRIANÇAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2018 076804-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2018 (54) ANEL SUPERELÁSTICO DE LIGA DE MEMÓRIA DE FORMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 025515-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/12/2019 (54) USO DO ENDOCARPO DE FRUTOS DE PALMÁCEAS PARA PRODUÇÃO DE BRIQUETES E PELLETS POTENCIALIZADOS SEM CARBONIZAÇÃO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BRIQUETES E PELLETS POTENCIALIZADOS DE ENDOCARPO DE FRUTOS DE PALMÁCEAS SEM CARBONIZAÇÃO E SEM NECESSIDADE DE AQUECIMENTO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; DIEGO MARQUES FREITAS (BR/MG) ; DARIO ALVES DE OLIVEIRA (BR/MG) ; EUSTÁQUIO RODRIGUES VERSIANI JÚNIOR (BR/MG)
(21) BR 10 2019 027503-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOCIDA À BASE DE QUITOSANA (D-GLUCOSAMINA) E NANOPARTÍCULAS DE PRATA E TANINO (71) CARLOS TADEU PONTALTI (BR/RS) ; MARCO ZANATA ESPINOSA MACHADO (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003860-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/03/2021 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA CAPTURA E TRATAMENTO DE INFORMAÇÕES DE TRANSEUNTES (71) JOSERLI PEREZ KAPAZI (BR/PR)
(21) BR 10 2022 005553-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/03/2022 (54) ESTRUTURAS ADAPTATIVAS DE PROTEÇÃO ACOPLÁVEIS À VEÍCULOS DE CARGA (71) MECLANT COMÉRCIO MONTAGENS DE PEÇAS LTDA-ME (BR/MG)

(21) BR 10 2022 009079-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/05/2022 (54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE RECARGA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS (71) CONCEITOS EMPREENDIMENTOS COMÉRCIO IMP. E EXP. LTDA (BR/RO) ; VICENTE JOSÉ DE MELLO TUDE (BR/RJ)
(21) BR 11 2015 021974-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/03/2014 (54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO DE INDUÇÃO DE UMA RESPOSTA IMUNE (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA E INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 000446-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/07/2014 (54) NEUROTOXINAS CATIÔNICAS (71) IPSEN BIOINNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 000680-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/07/2014 (54) CONJUGADO DE MONÔMERO DE POLIPEPTÍDEO BIOLOGICAMENTE ATIVO E FRAGMENTO FC DE IMUNOGLOBULINA COM ELIMINAÇÃO MEDIADA POR RECEPTOR REDUZIDA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 003152-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/07/2014 (54) MÉTODOS PARA MODULAR O TAMANHO DE ÓRGÃOS E SEMENTES EM PLANTAS (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY (CN) ; PLANT BIOSCIENCE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 003532-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/08/2014 (54) MODULAÇÃO IMUNORRECEPTORA PARA TRATAR O CANCER E AS INFECÇÕES VIRAIS (71) THE COUNCIL OF THE QUEENSLAND INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU)
(21) BR 11 2016 008010-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/10/2014 (54) USO DE MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO DE SEMAFORINA-4D PARA

	TRATAMENTO DE ATEROSCLEROSE (71) VACCINEX, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009403-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/10/2014 (54) ANTICORPOS ANTI-CD38 ESPECÍFICOS PARA TRATAMENTO DE CÂNCERES HUMANOS (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2016 014986-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/12/2014 (54) MIRNA TIPO CORRESPONDÊNCIA ARTIFICIAL, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA SUPRIMIR EXPRESSÃO DE UM GENE ALVO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA, E, ÁCIDO NUCLEICO DE FITA ÚNICA (71) BONAC CORPORATION (JP) ; TOKYO MEDICAL UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2016 020260-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/03/2015 (54) USO DE UM COMPOSTO NA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR UMA DOENÇA COLESTÁTICA INTRA-HEPÁTICA (71) CYMABAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 021423-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/03/2015 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM ANTICORPO MONOCLONAL QUE INIBE A VIA DO PEPTÍDEO RELACIONADO AO GENE DE CALCITONINA E USO DO REFERIDO ANTICORPO (71) TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 021535-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/03/2015 (54) KIT COMPREENDENDO FORMULAÇÕES DE ARIPIPRAZOL TENDO VELOCIDADES DE INJEÇÃO AUMENTADAS ÚTIL PARA O TRATAMENTO DE UMA DESORDEM DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL E USO (71) ALKERMES PHARMA IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2016 022508-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/03/2015 (54) ANTICORPOS CONTRA HPA-1A (71) UNIVERSITETET I TROMSØ - NORGES ARKTISKE UNIVERSITET (NO) ; UNIVERSITY HOSPITAL OF NORTH NORWAY (NO) ; NORINNOVA TECHNOLOGY TRANSFER AS (NO)

(21) BR 11 2016 026248-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2015 (54) MÉTODOS PARA DECODIFICAR E CODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO E PARA CLASSIFICAR SINAL DE ÁUDIO, E, DECODIFICADOR, CODIFICADOR, PORTADOR, E, DISPOSITIVO HOSPEDEIRO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 003587-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/08/2015 (54) SISTEMAS DE TRILHOS GUIA SUSPENSOS PARA MANUSEIOAUTOMATIZADO DE MATERIAL E INSTALAÇÕES DE ARMAZENAMENTO (71) BEC COMPANIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008538-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/06/2016 (54) COMPOSTO (KS 513) ISOLADO DE PSEUDOLYSIMACHION ROTUNDUM VAR. SUBINTEGRUM CONTENDO INGREDIENTE ATIVO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇA ALÉRGICA, DOENÇA INFLAMATÓRIA, ASMA OU DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA, USO DA MESMA, ALIMENTO FUNCIONAL E DE CUIDADO DE SAÚDE (71) YUNGJIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY (KR)
(21) BR 11 2017 012869-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/01/2016 (54) PRODUTOS VEGETAIS HÍBRIDOS DA ESPÉCIE THEOBROMA E MÉTODOS PARA PRODUZIR OS MESMOS (71) MARS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 015408-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/01/2016 (54) PROCESSO PARA CONVERTER METANOL EM HIDROCARBONETOS ADEQUADOS PARA USO COMO GASOLINA OU ESTOQUE DE MISTURA (71) HALDOR TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2017 015721-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/01/2016 (54) EXPRESSÃO INDUZIDA DE FATOR NEUROTRÓFICO DERIVADO DO CÉREBRO (BDNF) PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROMUSCULARES, NEURODEGENERATIVAS, AUTOIMUNES, DO

	DESENVOLVIMENTO E/OU METABÓLICAS. (71) MITOCHON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 018702-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/06/2016 (54) PROCESSO PARA PREPARAR MESOTRIONA (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2017 019275-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/03/2016 (54) LÂMINAS CIRÚRGICAS COM PROPRIEDADES DE RESISTÊNCIA À FADIGA (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 000110-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/06/2016 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE URÉIA SÓLIDA POR GRANULAÇÃO (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2018 006214-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/10/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ETIQUETAGEM DE UM ITEM ALIMENTÍCIO EM UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO A QUENTE (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2018 011635-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/12/2016 (54) SUPORTE DE MATRIZ EXTRACELULAR DE COMPLEXO AEROMAMILAR,SEU USO E MÉTODO IN VITRO PARA REGENERAÇÃO DE UMCOMPLEXO AEROMAMILAR (71) NOVOTHELIUM, LLC (US)
(21) BR 11 2018 014287-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/05/2017 (54) CATODO DE ACUMULADOR ELETROQUÍMICO, ACUMULADOR ELETROQUÍMICO E BATERIA (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE NANTES (FR) ; ARMOR BATTERY FILMS (FR)
(21) BR 11 2018 016287-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/02/2017 (54) SISTEMA DE PERFUSÃO, MÉTODO PARA ADMINISTRAR DIRETAMENTE A UM PACIENTE EM NECESSIDADE DO MESMO UMA

	DOSE DE UM FÁRMACO ANTINEOPLÁSICO E RECIPIENTE DE PERFUSÃO (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD (IN)
(21) BR 11 2018 072974-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/05/2017 (54) USO DE SILÍCIO, E, MÉTODO PARA ESTIMULAR ABSORÇÃO DE NITROGÊNIO EM UMA PLANTA (71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2018 074314-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/08/2017 (54) MATERIAL DE CHOCOLATE AERADO, E PRODUTO DECONFEITARIA (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 005635-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR A VAZÃO DE UM LÍQUIDO DE LAVAGEM EM UMA ENTRADA DE GASES DE ESCAPE DE UM SISTEMA DE LIMPEZA DE GASES DE ESCAPE DE UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA (71) YARA MARINE TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2019 006264-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/09/2017 (54) GABINETE DE FONTE DE ENERGIA (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 006320-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/09/2017 (54) PROCESSO DE AVALIAÇÃO DA CARGA DINÂMICA LEVADA POR UM PNEUMÁTICO PELA MEDIÇÃO DA PRESSÃO E DA ACELERAÇÃO LONGITUDINAL (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 006689-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/10/2017 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ANÁLISE DE DADOS DE CROMATOGRAFIA (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008278-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/10/2017 (54) PANO DE MALHA CIRCULAR ESTIRÁVEL, INDUMENTÁRIA E MÉTODO PARA PRODUZIR UM PANO DE MALHA CIRCULAR

	(71) A&AT UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 010190-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONCENTRADO LÁCTEO COM AGREGAÇÃO DE PROTEÍNA DE CÁTIONS DIVALENTES LIVRES (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 011768-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/11/2017 (54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE FÁRMACO INTRADÉRMICO QUE TEM UMA CONFIGURAÇÃO DE PÓS-APLICAÇÃO TRAVADA (71) PKA SOFTTOUCH CORP. (CA)
(21) BR 11 2019 011947-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2017 (54) SISTEMAS DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 013803-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/12/2017 (54) TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL SEM COSTURA DE ALTA RESISTÊNCIA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 015008-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/01/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CORREÇÃO DE MEDIÇÕES DE FUNDO DO POÇO (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020879-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2018 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA I, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, SEMENTE REVESTIDA E INTERMEDIÁRIOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 022088-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/04/2018 (54) AÇO ALTO MN E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 027900-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2018 (54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 001595-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 001701-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 001709-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 001738-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM CATALISADOR HETEROGÊNEO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 005454-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/09/2018 (54) ARTIGO DE CATALISADOR PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, E, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÃO. (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 006482-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/09/2018 (54) INSERTO DE CORTE E FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 008411-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 08/11/2018 (54) SULFATOS DE ÁLCOOIS SECUNDÁRIOS ALCOXILADOS (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 008412-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/11/2018 (54) ÉSTER DE FOSFATO DE ÁLCOOL SECUNDÁRIO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 011256-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/12/2018 (54) SISTEMAS AGLUTINANTES (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015092-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/01/2019 (54) MÓDULO DE MEDIÇÃO TENDO UM DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO CONTROLÁVEL DE TEMPERATURA E MÉTODO PARA CONTROLAR A TEMPERATURA DE UM DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 016302-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2018 (54) COMPOSIÇÕES DE INTERPOLÍMERO DE ETILENO/ALFA-OLEFINA COM DESEMPENHO DE ENVELHECIMENTO TÉRMICO A LONGO PRAZO MELHORADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 020418-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/04/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ÓPTICA DIFRATIVA PARA TRATAMENTO DE TECIDO COM BASE EM EMR (71) AVAVA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003705-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/08/2019 (54) SISTEMA AVIÔNICO PARA UMA AERONAVE, AERONAVE E MÉTODO DE ALERTAR UM PILOTO PARA UMA AUTORRECUPERAÇÃO IMINENTE (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 024993-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/07/2020 (54) IRRIGAÇÃO E FERTIGAÇÃO ADAPTATIVAS AO ESTRESSE

(71) RESPONSIVE DRIP IRRIGATION, LLC (US)

(21) BR 12 2020 003325-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/01/2016
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR SEMENTES HÍBRIDAS A PARTIR DE UM CRUZAMENTO DE ESPÉCIES THEOBROMA
(62) BR 11 2017 012869-1 11/01/2016
(71) MARS, INCORPORATED (US)

(21) BR 12 2020 017111-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/10/2016
(54) COMUNICAÇÃO DE LUZ VISÍVEL DE UMA CREDENCIAL DE ACESSO EM UM SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO
(62) BR 11 2018 007203-6 09/10/2016
(71) VIDEX, INC. (US)

(21) BR 12 2020 018744-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 12/06/2015
(54) USOS DE UM ANTAGONISTA DE ACTRII PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA ÚLCERA CUTÂNEA EM UM INDIVÍDUO QUE POSSUI ANEMIA
(62) BR 11 2016 029226-0 12/06/2015
(71) ACCELERON PHARMA INC. (US)

(21) BR 12 2020 018789-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/08/2015
(54) USO DE UM ANTICORPO DO RECEPTOR ANTI-CGRP OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO E DISPOSITIVO PRÉ-CHEIO PARA USO NO TRATAMENTO PROFILÁTICO DE DOR DE ENXAQUECA
(62) BR 11 2017 022772-0 10/08/2015
(71) AMGEN INC. (US)

(21) BR 12 2020 022994-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/03/2015
(54) VETORES VIRAIS RECOMBINANTES, VÍRUS ADENO-ASSOCIADO RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, BEM COMO USO DOS MESMOS
(62) BR 11 2016 020688-6 09/03/2015
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(21) BR 12 2021 001700-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/01/2016

(54) USO DE UMA DOSE EFICAZ DE 2,4-DINITROFENOL (DNP), OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, SOLVATO OU HIDRATO DESTE E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE 2,4-DINITROFENOL (DNP), OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, SOLVATO OU HIDRATO DESTAS
(62) BR 11 2017 015721-7 21/01/2016
(71) MITOCHON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2021 022068-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/11/2011
(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO MULTIESPECÍFICAS TENDO FUNÇÃO ALTERNATIVA À FUNÇÃO DOS FATORES VIII, IX E X DE COAGULAÇÃO SANGUÍNEA, E ANTICORPO BIESPECÍFICO, SEUS USOS NA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE HEMORRAGIA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA, MÉTODO PARA PRODUZIR AS REFERIDAS MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT
(62) BR 11 2013 012213-7 17/11/2011
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2022 009916-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/09/2017
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA AFECÇÃO OFTÁLMICA EM UM PACIENTE
(62) BR 11 2019 004549-0 07/09/2017
(71) ALCON INC. (CH)

---

(21) BR 12 2022 010013-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/03/2013
(54) PROCESSO PARA FAZER UM COMPOSTO
(62) BR 11 2014 022542-7 13/03/2013
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)

---

(21) BR 12 2022 010766-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/05/2013
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE SOJA RECOMBINANTE, PRODUZIR SEMENTE DE SOJA HÍBRIDA E REPRODUÇÃO DE PLANTAS DE SOJA E CONSTRUCTO
(62) BR 11 2014 029381-3 23/05/2013
(71) EG CROP SCIENCE, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 012276-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/10/2012
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA LIBERAÇÃO MULTIFÁSICA DE FATORES DE CRESCIMENTO, BEM COMO USO DE SEUS COMPONENTES

(62) BR 11 2014 024968-7 17/10/2012
(71) INDUCE BIOLOGICS INC. (CA)

(21) BR 12 2022 013055-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/09/2013
(54) ANTICORPOS ANTI-PD1 E SEU USO COMO TERAPÊUTICA E DIAGNÓSTICO
(62) BR 11 2016 005408-3 13/09/2013
(71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)

(21) BR 12 2022 015229-5 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 31/01/2018
(54) MATERIAL REFORÇADO COM FIBRAS E ARTIGO COMPREENDENDO O MESMO
(62) BR 11 2019 011877-2 31/01/2018
(71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 12 2022 022638-8 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/08/2018
(54) COMPOSTO DA FÓRMULA I OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, QUE INCLUI UM ENANTIÔMETRO, UM DIASTEREOISÔMERO, UM TAUTÔMERO DO MESMO
(62) BR 11 2020 003245-0 13/08/2018
(71) ALLERGAN, INC. (US)

(21) BR 12 2022 022769-4 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/12/2017
(54) PROCESSOS DE OLIGOMERIZAÇÃO DE ETILENO
(62) BR 11 2019 013286-4 22/12/2017
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 12 2022 023326-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 08/09/2015
(54) CONJUNTO DE ETIQUETA PARA ANIMAIS
(62) BR 11 2016 028499-2 08/09/2015
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 12 2022 023775-4 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/06/2018
(54) MICROCÁPSULA HERBICIDA, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA AQUOSA, E MÉTODOS PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS
(62) BR 11 2019 025526-5 13/06/2018

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 12 2022 024858-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/06/2012
(54) IMUNOCITOCINA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2013 033350-2 22/06/2012
(71) CYTUNE PHARMA (FR) ; INSERM (FR)

(21) BR 12 2022 025723-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/11/2013
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO PROTEÍNA DE FUSÃO TERAPÊUTICA DIRECIONADA E USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO TERAPÊUTICA DIRECIONADA NO TRATAMENTO DE MUCOPOLISSACARIDOSE TIPO IIIB (SÍNDROME DE SANFILIPPO B)
(62) BR 11 2015 012152-7 27/11/2013
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

(21) BR 12 2023 000025-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/08/2017
(54) COMPOSIÇÃO SUBSTITUTA DE LEITE CONTENDO PELO MENOS UM OLIGOSSACARÍDEO DE LEITE HUMANO, SEUS USOS E MÉTODO PARA ALIMENTAÇÃO DE ANIMAL DE PRODUÇÃO
(62) BR 11 2019 003890-6 29/08/2017
(71) OLIGOSCIENCE BIOTECHNOLOGY GMBH (DE)

(21) BR 12 2023 004039-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/12/2012
(54) ANTICORPO ISOLADO QUE SE LIGA A RGMC OU FRAGMENTO DO MESMO, USO DO MESMO PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA DO METABOLISMO DO FERRO, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO QUE COMPREENDEM O MESMO
(62) BR 11 2014 013656-4 13/12/2012
(71) ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE) ; ABBVIE INC. (US)

(21) BR 12 2023 008245-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/03/2015
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA LIBERAÇÃO DE DROGAS PARA TRATAMENTO DO CÂNCER DE BEXIGA COM GENCITABINA
(62) BR 11 2016 020381-0 06/03/2015
(71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)

(21) BR 12 2023 010373-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 13/02/2020 (54) MATERIAIS POLIMÉRICOS DE CICLODEXTRINA COM CARGA, MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DE AMOSTRA DE FLUIDO, MÉTODO DE REMOÇÃO DE COMPOSTOS DE AMOSTRA DE FLUIDO, E ARTIGO DE FABRICAÇÃO (62) BR 11 2021 014889-2 13/02/2020 (71) CYCLOPURE, INC. (US)
(21) BR 13 2019 008831-0 E2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2019 (54) PROCESSO PARA FACILITAR A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENVOLVAM LOGISTICA DE VAI-E-VEM (61) BR 10 2013 023283-1 11/09/2013 (71) LIMELOCKER LAVANDERIA E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 024067-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/11/2017 (54) BAÚ COM CHAPA DOBRADA PARA TRANSPORTE DE CARVÃO (71) DIONE SILVA MACIEL (BR/MG)
(21) BR 20 2018 016275-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/08/2018 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO COMUNICADOR DE EMERGÊNCIA E SEU RESPECTIVO FUNCIONAMENTO (71) REMOTA TECNOLOGIA EM COMUNICACAO LTDA - EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2018 071341-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/10/2018 (54) MELHORAMENTO APLICADO NO PROCESSO DE MONTAGEM E DESMONTAGEM DA LUMINÁRIA PLAFON (71) RADIAL INDUSTRIA METALURGICA LTDA. (BR/SP) ; GERSON DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2018 073972-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/11/2018 (54) KIT PADRÃO PARA ENTRADA MONOFASICA, BIFÁSICA OU TRIFÁSICA (71) ROBSON VIANA DE OLIVEIRA (BR/BA)
(21) BR 20 2022 015720-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/08/2022 (54) MISTURADOR DE SILOS PORTÁTEIS DUPLO PARA LINHA AUTOMÁTICA (71) ENGFARMA - ENGENHARIA DE EQUIPAMENTOS FARMACEUTICOS

EIRELI (BR/PR)

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 015875-0 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada
(22) 08/01/2015
(54) ELEMENTOS INTENSIFICADORES DE CPMV
(71) MEDICAGO INC. (CA)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2743 de 01/08/2023 por ter sido indevida.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2016 016711-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/07/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GRADE DE TREINAMENTO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 026268-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/11/2016 (54) ANEL E PINGENTE DESENVOLVIDOS PARA GUARDAR LEMBRANÇAS DE ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (71) ALINE CRISTINA DE CEZARO (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2017 005991-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/03/2017 (54) NANOEMULSÃO MISCÍVEL EM ÁGUA À BASE DE MISTURA DE DITERPENOS EM ÓLEO E SEU USO COMO LARVICIDA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 023281-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/10/2017 (54) FORMA CRISTALINA INOVADORA DE INDOXACARB, UM PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO E USO DA MESMA (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2022 017602-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/09/2022 (54) SISTEMA DE MONTAGEM PARA ESTRUTURA SUSTENTÁVEL APLICADA NA SUINOCULTURA, AVICULTURA E BOVINOCULTURA (71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC)

	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 011194-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/12/2016 (54) SISTEMA DE PROPULSÃO, E COMBUSTOR (71) JETOPTERA, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 067927-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/03/2017 (54) FORMULAÇÃO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE PLANTAS, MÉTODO AGRÍCOLA E KIT (71) TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD. (IL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 004043-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/08/2017 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO FEMININA E MÉTODO DE FABRICAR UMA ROUPA ÍNTIMA FEMININA (71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 015904-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/02/2018 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE COMPRIMIDOS, INCLUINDO COMPRIMIDOS FARMACÊUTICOS (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 006114-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/09/2018 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA AQUOSA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ERVA DANINHA. (71) SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA

VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2020 008592-8 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 08/11/2018
(54) FORMAS CRISTALINAS C, A, B E D, 2-[[3-[[3-CLORO-5-FLUORO-6-[3-METIL-2,6-DIOXO-4-(TRIFLUOROMETIL)PIRIMIDIN-1-IL]-2-PIRIDIL]OXI]-2-PIRIDIL]OXI]ACETATO DE ETILA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA FORMA CRISTALINA C, AGENTE DE PROTEÇÃO DE PLANTAS, MÉTODO PARA COMBATER O CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS
(71) BASF SE (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2020 017081-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 20/03/2013
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA PARA USO COM COMBUSTÍVEL NÃO FÓSSIL, MÉTODO PARA GERAR ENERGIA USANDO O DITO MOTOR E VEÍCULO COMPREENDENDO O DITO MOTOR
(71) MAYMAAN RESEARCH, LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 12 2022 013486-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 15/06/2016
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE DOENÇA DE SOJA
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2022 018641-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 02/05/2018
(54) MISTURAS E COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS SINÉRGICAS, SEUS USOS, E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE PLANTAS PARA CONTROLE E PREVENÇÃO DE PATÓGENO FÚNGICO
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 20 2017 025803-9 U2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 30/11/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GUIA DE POLITETRAFLUORETILENO (71) POLIBIO PRATES DA CRUZ NETO (BR/SP) ; DANOVAN CELIBERTO MELO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 027696-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/12/2017 (54) SUPORTE DE CÂMBIO TRASEIRO DE BICICLETA EM LIGA MEMÓRIA DE FORMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 003223-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/02/2018 (54) CAIXA DE GORDURA MODIFICADA COM PLACAS DE COALESCÊNCIA E FILTRO ORGÂNICO SORVENTE (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 004203-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/03/2018 (54) CONCHA RASPADORA TRASEIRA (71) PLURIMETAL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 004632-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/03/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CABINE DE SANITIZAÇÃO E DESODORIZAÇÃO POR OZÔNIO (71) FUTURA INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA - EPP (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 007361-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/04/2018 (54) RECIPIENTE DE TINTA PARA TINTA FOTOCURÁVEL

	(71) JETBEST CORPORATION (TW) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 013018-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/06/2018 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MOLDE DEMARCADOR DE ESPAÇOS (71) DIOGO GREGOR MARINS (BR/SP) ; KARINA KARMANN MARINS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 013177-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/06/2018 (54) DISPOSITIVO DE DIAGNÓSTICO DO PLANO OCLUSAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 013686-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/07/2018 (54) DISPOSITIVO FIXADOR PARA SEGURAR PERUCAS, MEGAHAIR E SIMILARES (71) DALVA DA SILVA SACRAMENTO (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 015942-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/08/2018 (54) ESCOVA DENTÁRIA COM SUCÇÃO - INFANTIL (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 067712-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/09/2018 (54) PAPELÃO COM LINHAS ANTIDERRAPANTES (71) ALTO VALE CELULOSE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE PAPEL LTDA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 072674-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 05/11/2018 (54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM ASSADEIRAS COZEDORAS (71) JOSÉ GINO TACARAMBY (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 076091-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/12/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM FECHADURA BATE FECHA COM PINO INTERNO FIXO (71) DIONIR ROGÉRIO FLECK (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 024060-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/11/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MOLDE PARA COSTURA (71) MARIA DE LOURDES DENADAI BIFE (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

---

(21) BR 11 2021 005110-4 A2

Código 10.1 - Desistência Homologada

(22) 23/09/2019

(71) NIGHTSTARX LIMITED (GB)

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

---

(21) BR 20 2022 027065-7

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

(22) 30/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

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 2018 005222-5 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 16/03/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 14/06/2021.Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2727 de 11/04/2023. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 11/07/2023. Dessa forma o pedido será arquivado. Para que o mesmo possa ser aproveitado é necessário:1) Efetuar o pagamento, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, de uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).2) Complementar o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de Patente de Invenção com até 11 reivindicações com direito ao uso de desconto.3) Apresentar a GRU de complementação ou esclarecimento, contendo o nosso número da GRU de complementação, via o peticionamento de uma GRU de outras petições (GRU com código de serviço 260).

---

(21) BR 10 2019 023180-7 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/11/2019
(71) ILIEL RANGEL DE SOUZA (BR/ES)

---

(21) BR 10 2020 003868-0 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/02/2020
(71) CRISTIANE CLEMENTE DE MELLO SALGUEIRO (BR/CE)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria

	INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 29/05/2023. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2730 de 02/05/2023. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 31/07/2023. Dessa forma o pedido será arquivado. Para que o mesmo possa ser aproveitado é necessário: 1) Efetuar o pagamento, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, de uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). 2) Complementar o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de Patente de Invenção com até 31 reivindicações e desconto para Pessoa Física. 3) Apresentar a GRU de complementação ou esclarecimento, contendo o nosso número da GRU de complementação, via o peticionamento de uma GRU de outras petições (GRU com código de serviço 260). De acordo com parágrafo único do art. 33 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento das condições acima no prazo legal de até 60 dias da data desta publicação o pedido será arquivado definitivamente.
(21) BR 10 2020 014238-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2020 (71) QUANTA-IT - SOLUÇÕES E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 014398-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 014524-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) DEMÓCRITOS FERREIRA DE CASTRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 014566-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) FERME DE LA TREMBLAYE (FR)
(21) BR 10 2020 014569-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) DAVI SANTIAGO DE MACEDO (BR/DF)
(21) BR 10 2020 014700-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2020

	(71) NANOFITOTEC - INOVAÇÃO EM FITOTERÁPICOS (BR/SP) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DE SÃO PAULO S/A - IPT (BR/SP) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DE SÃO PAULO S/A - IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2020 014706-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) JOSÉ ANTONIO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 014734-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) ALEXANDRE ANDRADE LOCH (BR/SP)
(21) BR 11 2021 011172-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) GUILHERME THIAGO DE SOUZA (BR/SP) ; JAIME EDUARDO GALVEZ AVILES (BR/PR)
(21) BR 11 2021 021577-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (FR)
(21) BR 11 2021 023727-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/07/2020 (71) FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 023928-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) K.L. KASCHIER- UND LAMINIER GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025897-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2020 (71) GRIPPLE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 026526-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 026559-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) NOXOPHARM LIMITED (AU)

(21) BR 11 2021 026700-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2021 026761-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2022 000023-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2020 (71) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 000293-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2020 (71) AVANTIUM KNOWLEDGE CENTRE B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 000349-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2022 000401-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2020 (71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LTD (IN)
(21) BR 11 2022 000434-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2022 000507-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2022 000575-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2020 (71) VISION EASE, LP (US)
(21) BR 11 2022 000576-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) ONCOARENDI THERAPEUTICS S.A. (PL)
(21) BR 11 2022 000595-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020

	(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 000622-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/07/2020 (71) INCOE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 000684-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2022 000725-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/07/2020 (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 000726-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/07/2020 (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 000736-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) SVITZER A/S (DK)
(21) BR 11 2022 000778-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) WASHINGTON UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 000783-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2022 000826-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/07/2020 (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 000836-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 000868-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (71) DEME OFFSHORE BE N.V. (BE)

(21) BR 11 2022 000874-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (71) LYSOGENE (FR)
(21) BR 11 2022 000875-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (71) FINCH THERAPEUTICS HOLDINGS LLC. (US) ; MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000904-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) POWERHOUSE ENERGY GROUP PLC (GB)
(21) BR 11 2022 000932-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) POWERHOUSE ENERGY GROUP PLC (GB)
(21) BR 11 2022 001053-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 001082-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) ELIXIR MEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 001197-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2020 (71) SODAPOP AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 001486-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) HWS CONCRETE TOWERS S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 001858-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2022 004706-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2020 (71) GURIT TOOLING (TAICANG) CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2022 012818-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/06/2020 (62) BR 11 2022 002631-5 23/06/2020 (71) BNSF RAILWAY COMPANY (US)
(21) BR 13 2020 014613-0 E2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (61) PI 1102223-0 09/05/2011 (71) SILVA NUNES - INDÚSTRIA, COMÉRCIO, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014244-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2020 (71) EDSON MARTINS PEREIRA (BR/SP) ; LUCIANO MARTINS PEREIRA (BR/SP) ; DANIELA CARDENUTO MAZZEI LEITE (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014498-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/07/2020 (71) PIERALISI DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014592-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2020 (66) BR 20 2019 014948-0 19/07/2019 (71) MARCUS FREDDI ROSSI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014694-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2020 (71) EVERTON RANGEL BISPO (BR/RJ) ; MRPJ FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CONCRETO EIRELI (BR/RJ)

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 2019 023875-5 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 12/11/2019
(71) GERALDO MACIEL JUNIOR (BR/MG)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 09/02/2023. Na RPI 2720 de 23/02/2023 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerida até 24/04/2023. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame e desarquivamento, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2730 de 02/05/2023. Não apresentou petição de manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 31/07/2023. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e § 1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.

---

(21) BR 10 2019 023876-3 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 13/11/2019
(71) GERALDO MACIEL JUNIOR (BR/MG)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 10/02/2023. Na RPI 2720 de 23/02/2023 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerida até 24/04/2023. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame e desarquivamento, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2730 de 02/05/2023. Não apresentou petição de manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 31/07/2023. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e §

1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2016 000100-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/01/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 004683-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/03/2016 (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
(21) BR 10 2016 006079-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/03/2016 (71) ADILSON BERGAMIM (BR/ES) ; JEFFERSON GASPERAZZO DOURO (BR/ES)
(21) BR 10 2016 019803-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/08/2016 (71) MARCELO DOMINGOS (BR/SC)
(21) BR 10 2016 028636-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/12/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 022135-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/10/2019 (71) COMMISSARIAT A LENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2012 022530-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/03/2011 (71) FRANTZ DESIGN, INC (US)
(21) BR 11 2016 000489-2 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/07/2014 (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC (US)

(21) BR 11 2016 020389-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/03/2015 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 070062-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/03/2017 (71) AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2018 070364-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/04/2017 (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071698-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/04/2017 (71) ALBERT SCARASSO (US)
(21) BR 11 2018 072692-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/05/2017 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075996-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 076877-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/06/2017 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2018 076962-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/06/2017 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 077343-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/06/2017 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 000709-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/07/2017 (71) UBIOME, INC. (US)

(21) BR 11 2019 003678-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/07/2017 (71) NIHON KOHDEN ORANGEMED, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003706-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/08/2017 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 004169-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/08/2017 (71) JAVIER FERRER ALÓS MODELOS INFORMÁTICOS, S.L. (ES) ; PORTICHUELO FOTOVOLTAICA, S.L. (ES) ; IVÁN JIMÉNEZ MORALES (ES) ; ISMAEL HERREROS MARCHANTE (ES) ; VICENTE CAMPOS TENA (ES) ; RAMÓN DOLZ GARCIA (ES)
(21) BR 11 2019 004503-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/09/2017 (71) PHENOX GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005025-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/09/2017 (71) UBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005557-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/09/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 006045-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/09/2017 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 006811-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/09/2017 (71) OPERR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007568-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/10/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008107-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/10/2017 (71) SAFRAN (FR) ; SAFRAN HELICOPTER ENGINES (FR)

(21) BR 11 2019 008681-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/10/2017 (71) LIVEMETRIC (MEDICAL) S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 008926-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/11/2017 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 009843-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/11/2017 (71) HYPERFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010976-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/12/2017 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 011814-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/12/2017 (71) ART MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 012214-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/12/2017 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 012704-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/12/2017 (71) ADVANCED OSTEOTOMY TOOLS - AOT AG (CH)
(21) BR 11 2019 013444-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/12/2017 (71) CHECK-6 INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 013464-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/12/2017 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 013706-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/12/2017 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 013859-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 27/12/2017 (71) LIVEMETRIC (MEDICAL) S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 021204-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/04/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 024221-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/05/2017 (71) GREY ORANGE PTE LTD. (SG)
(21) BR 11 2020 001603-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/06/2018 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 004572-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/09/2017 (71) AVIOVISION (BE)
(21) BR 11 2020 005524-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/10/2019 (71) JUBILANT GENERICS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 006146-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2017 (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010309-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/11/2017 (71) SURASAK BAMRUNGWONG (TH)
(21) BR 11 2020 012877-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/01/2019 (71) CRITITECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013406-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/01/2019 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 013410-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/01/2019

	(71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 014412-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/01/2019 (71) LUMINEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 016752-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/02/2019 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 016784-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/02/2019 (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(21) BR 11 2020 018345-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/02/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 018832-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/03/2019 (71) ELEX BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019601-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/03/2019 (71) OLIN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 020299-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/03/2019 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) ; TOKYO UNIVERSITY OF SCIENCE FOUNDATION (JP)
(21) BR 11 2020 021035-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/04/2019 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 021620-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/05/2019 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2020 021943-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/04/2019 (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)

(21) BR 11 2020 021989-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/05/2019 (71) ORYZON GENOMICS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2020 022395-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/05/2019 (71) MIDWESTERN UNIVERSITY (US) ; PHARMAZZ, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023325-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/05/2019 (71) SUZHOU SUNCADIA BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI SHENGDI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 023559-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/05/2019 (71) KURA ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023650-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/05/2019 (71) ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 023925-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/06/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 023946-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/05/2019 (71) C&C RESEARCH LABORATORIES (KR)
(21) BR 11 2020 023967-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/06/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 024185-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/05/2019 (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2020 024189-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 28/05/2019 (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2020 025321-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/06/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 025671-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/06/2019 (71) WF RECYCLE-TECH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 026027-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/06/2019 (71) UNIVERSITAT DE BARCELONA (ES)
(21) BR 11 2020 026268-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/07/2019 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 026548-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/07/2019 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 026601-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/07/2019 (71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001222-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/08/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 001752-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/08/2019 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004706-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/10/2019 (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 010184-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/02/2021 (71) DAMON MOTORS INC. (CA)

(21) BR 12 2021 008146-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/02/2016 (62) BR 11 2017 016776-0 04/02/2016 (71) TYRNOVO LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008156-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/02/2016 (62) BR 11 2017 016776-0 04/02/2016 (71) TYRNOVO LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 014387-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/05/2019 (62) BR 11 2020 023641-1 21/05/2019 (71) AUTONOMOUS PIVOT LTD. (IL)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2018 014351-4 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/07/2018 (71) CONTINUOUS COMPOSITES INC. (US)
(21) BR 10 2018 067463-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 03/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 11 2016 024813-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/04/2014 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 000188-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 09/07/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 004782-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 10/08/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 009899-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/11/2015 (71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 005895-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/09/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 005984-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/08/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 014092-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 17/02/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2018 076549-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/05/2017 (71) TING-HUA WANG (TW) ; GARRY TSAUR (US)
(21) BR 11 2019 006835-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 05/10/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 011960-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/11/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 012233-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/11/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 013621-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/12/2017 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 027187-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/06/2018 (71) SEAN TAHENY (AU) ; KARL GUINEY (AU) ; DIPESH AVLANI (AU)
(21) BR 11 2020 003726-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/08/2018 (71) SIDDARTH LOHIA (IN)
(21) BR 11 2020 022136-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/09/2018 (71) TPI COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 008225-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/05/2015 (62) BR 11 2016 027911-5 27/05/2015 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 008247-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/05/2015 (62) BR 11 2016 027911-5 27/05/2015 (71) EVOGENE LTD. (IL)

(21) BR 12 2020 025757-1 A2

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

(22) 27/12/2017

(62) BR 11 2019 013621-5 27/12/2017

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)

Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que não foram atendidas as exigências previstas no Art. 34 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2016 011692-5 A2

Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI

(22) 17/09/2014

(71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

---

(21) BR 20 2022 001128-7 U2

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2° da LPI

(22) 21/01/2022

(71) CARLOS EDUARDO DE JESUS MONTEIRO (BR/SP)

Arquivado o pedido com base no Art. 216 §2º tendo em vista que não houve comprovação do documento de procuração no prazo previsto.

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2016 020267-1 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 01/09/2016

(71) VITOR SAVAZZI MOREIRA (BR/SP)

Tendo em vista a petição 870210115309 de 10/12/2021, arquiva-se a petição 870230043737 de 24/05/2023, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

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 2022 006467-9

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 04/04/2022
(71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
Prioridade interna no BR102023006319-5

---

(21) BR 20 2022 012158-9

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 19/06/2022
(71) WORLD GÁS LTDA (BR/RJ)
Prioridade interna no BR202023009412-6

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2019 022775-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 01/05/2018
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
Anulada a publicação código 11.21 na RPI nº 2741 de 18/07/2023 por ter sido indevida, uma vez que a mesma não condiz com a situação processual do presente processo.

---

(21) BR 11 2023 004477-4 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 31/12/2020
(71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
Anulação do despacho de arquivamento definitivo do pedido (Despacho 11.21) por ter sido indevido, tendo em vista a necessidade de avaliação do conteúdo dos pedidos pela área técnica.

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 002221-1 A2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 23/11/2016 (71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 002255-6 A2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 23/11/2016 (71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 002283-1 A2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 23/11/2016 (71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 002310-2 A2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 23/11/2016 (71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 006167-5 A8	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 05/09/2014 (71) KAROS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 13 2019 020207-5 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 26/09/2019 (71) QUIMICER INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SC)

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 019605-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIUAÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2015 023953-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/09/2015 (71) PAULO ROBERTO DA COSTA (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 002792-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/02/2017 (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 020878-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/09/2017 (71) FACHIN & SCHMIDT LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2017 021321-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/10/2017 (71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)
(21) BR 10 2018 000376-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/01/2018 (71) INAPEL EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 015062-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2018 016141-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/08/2018 (71) INOCÊNCIA MANOEL (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068130-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 024181-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/11/2019 (71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2013 027616-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/04/2012 (71) MANNATECH, INCORPORATED (US) ; UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA (AU)
(21) BR 11 2014 022692-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026841-2 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/04/2014 (71) BEIJING LIANXIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 029461-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/07/2014 (71) MORE PHARMA CORPORATION, SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA DE CAPITAL VARIABLE (MX)
(21) BR 11 2015 029897-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/05/2014 (71) TECNIMEDE SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL S.A (PT)
(21) BR 11 2016 002015-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/07/2013 (71) KYOTO PREFECTURAL PUBLIC UNIVERSITY CORPORATION (JP) ; THE DOSHISHA (JP) ; SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 004698-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/09/2014

	(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 007415-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/10/2014 (71) NDM TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 011866-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/11/2014 (71) BAVARIAN NORDIC A/S (DK)
(21) BR 11 2016 019104-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/02/2015 (71) MERZ PHARMA GMBH &CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2017 004368-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/09/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 004495-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/09/2015 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2017 016533-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/02/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017783-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/02/2016 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(21) BR 11 2017 017815-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/02/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 020203-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/03/2016 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 000991-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/07/2016 (71) THE GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT, INC. (US)

(21) BR 11 2019 000130-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/07/2017 (71) CROP ENHANCEMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004448-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/08/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014702-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/02/2018 (71) KEEP-IT TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2019 022278-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/05/2018 (71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003712-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/08/2018 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010778-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/11/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 012363-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/12/2018 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 023151-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/05/2018 (71) SHIBAKAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 020056-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/07/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2021 018162-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/05/2017 (62) BR 11 2018 074732-7 23/05/2017 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 12 2021 025612-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 07/06/2013 (62) BR 11 2014 030278-2 07/06/2013 (71) SUTRO BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 12 2022 017176-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/04/2018 (62) BR 11 2019 020811-9 05/04/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 12 2022 018130-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/03/2013 (62) BR 11 2015 000782-1 07/03/2013 (71) GTX, INC. (US)
(21) BR 12 2022 021056-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/10/2020 (62) BR 11 2021 016231-3 22/10/2020 (71) BRASKEM SA (BR/BA) ; TECHNOSOLUTIONS ASSESSORIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 12 2023 000292-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/01/2016 (62) BR 11 2017 016078-1 27/01/2016 (71) ARATANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 003350-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/11/2015 (62) BR 11 2017 008720-0 05/11/2015 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 005127-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/05/2018 (62) BR 11 2019 024211-2 16/05/2018 (71) ADVANCED AESTHETIC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 007260-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2019 (62) BR 11 2020 025279-4 14/06/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 20 2017 026366-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/12/2017

(71) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(21) BR 20 2017 027854-4 U2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 22/12/2017
(71) ANDERSON SCHIAVO (BR/RS)

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 12 2023 005918-2 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 19/10/2017
(62) BR 11 2019 008080-5 19/10/2017
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) ; JETTI RESOURCES (KY)

---

(21) BR 12 2023 005923-9 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 19/10/2017
(62) BR 11 2019 008080-5 19/10/2017
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) ; JETTI RESOURCES (KY)

---

(21) BR 12 2023 005924-7 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 19/10/2017
(62) BR 11 2019 008080-5 19/10/2017
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) ; JETTI RESOURCES (KY)

---

(21) BR 13 2019 004015-6 E2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 27/02/2019
(61) BR 20 2018 015737-5 01/08/2018
(71) FERNANDO HENRIQUE DIAS (BR/SP)

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 2017 023439-8 B1

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 30/10/2017
(71) ANTONIO CARLOS CALDEIRA PIMENTA (BR/PR) ; WALDIR LANGE (BR/RS)
Recurso: 870230055470 - 27/7/2023

---

(21) BR 11 2023 002768-3

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 23/01/2021
(71) APRILBIO CO., LTD. (KR)
Recurso: 870230066447 - 28/7/2023

---

(21) BR 11 2023 002993-7

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 18/06/2021
(71) OCP S.A. (MA)
Recurso: 870230066740 - 28/7/2023

---

(21) BR 11 2023 003075-7

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 15/09/2020
(71) RODAN ENTERPRISES, LLC (US) ; RONALD K. RUSSIKOFF (US)
Recurso: 870230066647 - 28/7/2023

---

(21) BR 11 2023 005078-2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 06/05/2021
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
Recurso: 870230066460 - 28/7/2023

---

(21) BR 11 2023 005193-2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 06/08/2021
(71) ARRIS ENTERPRISES LLC (US)
Recurso: 870230063450 - 20/7/2023

---

(21) BR 11 2023 005560-1

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 30/06/2020

	(71) FLUENCE ENERGY, LLC (US) Recurso: 870230065930 - 27/7/2023
(21) BR 11 2023 006980-7	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 17/08/2021 (71) DELFI DIAGNOSTICS, INC. (US) Recurso: 870230066704 - 28/7/2023
(21) BR 20 2015 011399-0 Y1	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 18/05/2015 (71) FACHIN & SCHMIDT LTDA ME (BR/PR) Recurso: 870230067078 - 31/7/2023
(21) C1 0900271-5 F1	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 30/10/2009 (61) PI 0900271-5 06/02/2009 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Recurso: 870230066672 - 28/7/2023
(21) PI 0403713-8 B1	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 30/08/2004 (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) ; Bunge Fertilizantes S.A. (BR/SP) Recurso: 870230066655 - 28/7/2023
(21) PI 0700623-3 B1	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 27/02/2007 (71) Bunge Fertilizantes S.A. (BR/SP) ; Universidade Estadual de Campinas (BR/SP) Recurso: 870230066661 - 28/7/2023

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2022 026543-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 23/12/2022 (71) CHARLES RODERIC VOLPE BARUFI (BR/SP) Não conhecida a petição n° 870230064017 de 21/07/2023 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
(21) BR 11 2019 025985-6 B1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 08/06/2018 (71) MAGSEIS FF LLC (US)
(21) BR 11 2023 003124-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 20/08/2021 (71) CODA BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) Não conhecida a petição nº 870230015084 de 22/02/2023, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 20 2019 002592-7 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 08/02/2019 (71) PR COMÉRCIO DE VEÍCULOS PEÇAS E SERVIÇOS EIRELI - ME (BR/SP) Ref. a petição 870190046957 de 20/05/2019 não conhecida por falta de fundamentação legal com base no Art. 219 II na LPI, tendo em vista que o requerimento de uma PRIORIDADE INTERNA deveria ter sido apresentado por meio do protocolo de um novo pedido de patente (pedido posterior) indicando no campo respectivo do formulário de depósito a prioridade interna do pedido anterior (que no caso, seria o 202019002592-7). O requerimento apresentado por meio da petição em referência, portanto, não poderia ser atendido.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2016 030249-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 22/12/2016 (54) DISTRATOR OSTEOGÊNICO INTRA-BUCAL ANCORADO POR MINI-IMPLANTES ORTODÔNTICOS (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102016030249-8 para BR202016030249-3.
(21) BR 10 2017 010240-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 16/05/2017 (54) FILTRO DE ODORES MULTICAMADAS (71) TRAMONTINA TEEC S.A. (BR/RS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017010240-8 para BR202017010240-3.
(21) BR 10 2022 007949-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 26/04/2022 (54) SISTEMA COM CÂMERA DE VISÃO EM CAIXA PRESSURIZADA, PARA FRENAGEM DE SERRA FITA EM ÁREA SUPERVISIONADA. (71) WENGAUT SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102022007949-8 para BR202022007949-3.
(21) PI 1100308-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 10/02/2011 (54) ESTEIRA PARA HIGIENIZAÇÃO DE PATAS ANIMAIS (71) ANDREA SANT'ANNA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI1100308-1 para MU9103198-2.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 016659-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/08/2017 (51) F16H 37/04 (2006.01), F16H 3/00 (2006.01), F16H 3/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 17/02 , B60B 35/12
(21) BR 10 2017 027668-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2017 (51) A61K 31/736 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/889 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08J 5/18 , C08B 37/00 , A61K 9/70 , A61F 13/02
(21) BR 10 2018 067819-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/09/2018 (51) A01N 37/40 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01N 31/14
(21) BR 10 2018 076945-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/12/2018 (51) B65D 85/30 (2006.01), B65D 21/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: B65D 85/30
(21) BR 11 2018 001379-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/07/2016 (51) A01N 63/50 (2020.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 63/23 (2020.01), C07K 14/325 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6897 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: A01H 5/00 , A01N 63/02 , C07K 14/195 , C12N 15/31 , C12N 15/82
(21) BR 11 2019 001399-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/07/2017 (51) A01N 63/30 (2020.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 36/06 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 63/04 , A61K 36/06 , C12N 1/14 , A01N 25/12

(21) BR 11 2019 005810-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/09/2017 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/6869 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), G16B 30/00 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: C12Q 1/68 , G01N 33/48 , G06F 19/00 , G06F 19/28 , G06G 7/58
(21) BR 11 2019 014792-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/01/2018 (51) A63B 35/12 (2006.01), G03B 17/08 (2021.01), B63C 11/46 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A63B 35/12 , G03B 17/08 , B63C 11/46 , B63B 35/73
(21) BR 11 2019 018179-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/03/2017 (51) B60W 30/08 (2012.01), B60W 40/10 (2012.01), B60W 10/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G08G 1/16 , B60W 10/00 , B60W 30/08 , B60W 40/10
(21) BR 11 2020 009601-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/10/2018 (51) A23L 27/30 (2016.01), C12P 19/56 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08B 15/02 , C12P 19/56
(21) BR 11 2020 017216-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/03/2018 (51) D06F 34/26 (2020.01), D06F 58/32 (2020.01) As Classificações Anteriores eram: D06F 58/28 , D06F 58/04
(21) BR 11 2020 021155-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/04/2019 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 63/38 (2020.01), A01N 63/40 (2020.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A61K 35/741 (2015.01), C07F 7/02 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), C08G 77/46 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 25/02 , A01N 25/30 , A01N 63/00 , A01N 63/04 , C08G 77/46 , A23K 10/18 , A23K 20/20 , A61K 35/741
(21) BR 11 2020 021735-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/04/2019 (51) C08L 67/02 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), B29C 48/154 (2019.01), B29C 49/02 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08K 3/36

	(2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08L 1/14 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01) A Classificação Anterior era: C08L 1/14
(21) BR 11 2021 002079-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/08/2019 (51) A01N 63/50 (2020.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 37/46 , A01N 63/02 , A01N 25/00 , A01N 25/02 , A01P 9/00 , A01P 7/00
(21) BR 12 2022 006669-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2018 (51) H04N 19/54 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 As Classificações Anteriores eram: H04N 19/196 , H04N 19/129 , H04N 19/139 , H04N 19/119 , H04N 19/176
(21) BR 12 2022 006672-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2018 (51) H04N 19/54 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 As Classificações Anteriores eram: H04N 19/196 , H04N 19/129 , H04N 19/139 , H04N 19/119 , H04N 19/176
(21) BR 12 2022 006677-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2018 (51) H04N 19/54 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 As Classificações Anteriores eram: H04N 19/196 , H04N 19/129 , H04N 19/139 , H04N 19/119 , H04N 19/176
(21) BR 12 2022 006679-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2018 (51) H04N 19/54 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01)

	(62) BR 11 2020 005097-0 28/09/2018 As Classificações Anteriores eram: H04N 19/196 , H04N 19/129 , H04N 19/139 , H04N 19/119 , H04N 19/176
(21) BR 20 2018 008538-2 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/04/2018 (51) B62J 7/04 (2006.01), B62J 9/23 (2020.01), B62J 9/28 (2020.01) A Classificação Anterior era: B62J 7/04
(21) BR 20 2018 068917-2 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/09/2018 (51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: B65D 43/08
(21) BR 20 2018 071771-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/10/2018 (51) A01G 3/08 (2006.01), A01G 3/04 (2006.01), A01D 34/135 (2006.01), A01D 34/408 (2006.01), A01D 34/84 (2006.01), A01G 17/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01G 3/08
(21) BR 20 2019 023289-2 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/11/2019 (51) F01M 11/04 (2006.01), F16L 55/11 (2006.01) A Classificação Anterior era: F01M 11/03
(21) PI 0713833-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/07/2007 (51) C07D 211/62 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), C07D 263/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61K 31/454

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 10 2023 007479-0

Código 15.12 - Renumeração
(22) 20/04/2023
(71) EMERSON SMANIOTO (BR/SP)
Pedido renumerado de BR102023007479-0 para BR202023007479-6.

---

(21) BR 10 2023 012186-1

Código 15.12 - Renumeração
(22) 19/06/2023
(71) ANDERSON ALVES TEIXEIRA (BR/MG)
Pedido renumerado de BR102023012186-1 para BR202023012186-7.

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 2021 015810-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/08/2021 (71) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 005805-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/03/2023 (71) CELSO WIERMANN (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 006674-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/04/2023 (71) RONALDO LEITE ALMEIDA JUNIOR (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 006675-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/04/2023 (71) JOÃO BATISTA KLEIN DA CRUZ (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 007115-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/04/2023 (71) CRUZEIRO INDUSTRIAL QUÍMICA GOMES LTDA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 007668-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2023 007675-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2023 (71) DALUZ TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 007693-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2023 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008362-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/05/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008379-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/05/2023 (71) FLÁVIO LIRA GABRIEL (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008396-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/05/2023 (71) ANDREY LUIK SILVA DE BRITO (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008428-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/05/2023 (71) EDUARDO PEREIRA DE AZEVEDO (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008436-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/05/2023 (71) REAL PERFIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008529-6	Código 15.21 - Numeração Anulada

	(22) 03/05/2023 (71) INPLACE SOFTWARES PARA AUTOMAÇÃO LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008597-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/05/2023 (71) KFC CURSOS DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL LTDA (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008627-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 05/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008676-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 05/05/2023 (71) FRANCISCO DE FRANCO FREITAS SILVA (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008695-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 05/05/2023 (71) PABLO BARBOSA DA SILVA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008723-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/05/2023 (71) RONALDO ANDRÉ POERSCHKE (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008740-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/05/2023 (71) THIAGO RODRIGUES DIAS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008814-7	Código 15.21 - Numeração Anulada

	(22) 08/05/2023 (71) ANA CAROLINA CAMPOS TAVARES GOMES FREITAS (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008897-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/05/2023 (71) C.R. JATOBA RESTAURANTE LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 008913-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/05/2023 (71) DAYSE CRISTINA RODRIGUES DA SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 009079-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2023 (71) JOSÉ DARCI CAMARGO JUNIOR (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 009102-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2023 (71) LEANDRO RENE GOMES (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 009251-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/05/2023 (71) WILLIAM LIMA DE ALMEIDA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 009714-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/05/2023 (71) LUCIANO MANOEL MARTINS (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 009722-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/05/2023

	(71) CALIANE SOUZA DE OLIVEIRA (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 009730-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/05/2023 (71) EVANDRO PEREIRA FERRI (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 004274-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/03/2023 (71) WALDO PALMERSTON XAVIER (BR/GO) ; FLÁVIO ATANÁSIO FIGUEIRA (BR/GO) ; EDENILDO SANTANA DA SILVA (BR/GO) ; HOSANO DINIZ DA SILVA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 006591-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/04/2023 (71) DIEGO RAFAEL ORTEGA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 007484-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/04/2023 (71) TELMA ROBERTA RIBEIRO WENCHENCK DE CARVALHO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 007652-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 007750-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/04/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 008369-8	Código 15.21 - Numeração Anulada

	(22) 02/05/2023 (71) FRANCISCO RODRIGO LISBOA DA SILVA PINHEIRO (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 008415-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/05/2023 (71) ROBERTO SANTOS BARBOSA DA SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 008424-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/05/2023 (71) ROBERTO SANTOS BARBOSA DA SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 008581-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/05/2023 (71) EPCM ENGINEERING PTY LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 008795-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/05/2023 (71) ROMULO CALLADO (BR/CE) ; NEWTON MONTEIRO DE FARIAS (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 008817-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/05/2023 (71) DANIEL DE CAMPOS VISENTINI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009010-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/05/2023 (71) ANTONIO TADEU DE SIQUEIRA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009015-5	Código 15.21 - Numeração Anulada

	(22) 10/05/2023 (71) ALEX SANDRO BOSCHETTI (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009056-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2023 (71) DOOR & DESIGN LTDA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009058-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2023 (71) PORTAL DAS ARVORES SOCIEDADE LTDA (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009070-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2023 (71) SANTANA CENTRO DAS ANTENAS LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009072-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2023 (71) DOOR & DESIGN LTDA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009081-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2023 (71) DOOR & DESIGN LTDA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009230-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/05/2023 (71) MARCOS ALEXANDRE DE CAMPOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 013591-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/07/2023

(71) COMPLASA LTDA (BR/SC)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

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) PI 0801312-8 B1

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 10/04/2008
(71) SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR-SETI (BR/PR) ; CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
Referente à Petição nº 870230056090 de 28.06.2023 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, sem concessão de prazo adicional, em virtude do pagamento da taxa de expedição já ter sido efetuado, conforme protocolo eletrônico nº 800230106607 de 29.03.2023.

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2020 005395-7 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
(22) 18/03/2020
(71) ALAN FARIAS ZANDONADI (BR/SP)
Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da Petição nº 870230055649 de 27.06.2023, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2023 000438-5

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
(22) 10/01/2023
(71) SCARLETT FIGUEIREDO SAMPAIO PINHEIRO FERREIRA (BR/MA)
Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da Petição nº 870230033914 de 24.04.2023, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) PI 0812078-1 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
(22) 14/10/2008
(71) JAIME PAZ DOS SANTOS (BR/SP)
Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da Petição nº 870230060643 de 11.07.2023, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico:

www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

Notificação de devolução de prazo de acordo com comunicado publicada na RPI ou disponibilizado no site do INPI. Essa notificação visa a sinalização de que o pedido foi contemplado em algum caso de devolução de prazo já decidido pelo INPI e também a sinalização aos sistemas internos para situações de exceção na execução de rotinas automáticas.

---

(21) BR 11 2021 013746-7 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 11/01/2019

(71) GUILLERMO LÓPEZ-AROSTEGUI SÁENZ (ES)

Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

---

(21) BR 11 2019 003881-7 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 13/03/2017

---

(21) BR 11 2020 004825-9 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 30/08/2018

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 2019 006389-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/03/2019 (71) ADIENNE PHARMA & BIOTECH SA (CH) O pedido foi dividido no BR122023011053-6 protocolo 870230048069 em 05/06/2023 17:09.
(21) BR 10 2019 019008-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/09/2019 (71) ADAMA AGAN LTD. (IL) O pedido foi dividido no BR122023010474-9 protocolo 870230045458 em 29/05/2023 18:07.O pedido foi dividido no BR122023010477-3 protocolo 870230045482 em 29/05/2023 18:49.O pedido foi dividido no BR122023010478-1 protocolo 870230045484 em 29/05/2023 18:55.
(21) BR 11 2015 017195-8 B1	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/01/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) O pedido foi dividido no BR122023011051-0 protocolo 870230048061 em 05/06/2023 17:03.
(21) BR 11 2016 030147-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/06/2015 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023013179-7 protocolo 870230056772 em 29/06/2023 17:52.
(21) BR 11 2017 004412-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 24/09/2015 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) O pedido foi dividido no BR122023011306-3 protocolo 870230049006 em 07/06/2023 16:48.
(21) BR 11 2017 017112-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/02/2016 (71) ENTERA BIO LTD. (IL) O pedido foi dividido no BR122023011064-1 protocolo 870230048130 em

	05/06/2023 18:02.
(21) BR 11 2018 073796-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/05/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122023010122-7 protocolo 870230043787 em 24/05/2023 19:38.
(21) BR 11 2018 074463-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/05/2017 (71) AGENUS INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023011443-4 protocolo 870230049576 em 09/06/2023 17:24.
(21) BR 11 2018 076725-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/07/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122023010181-2 protocolo 870230044014 em 25/05/2023 14:52.
(21) BR 11 2019 004967-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/08/2017 (71) REVOLUTIONARY MEDICAL DEVICES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023010828-0 protocolo 870230046871 em 01/06/2023 17:02.
(21) BR 11 2019 017367-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/02/2018 (71) VACCINEX, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023011071-4 protocolo 870230048153 em 05/06/2023 18:32.
(21) BR 11 2019 027029-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/06/2018 (71) KAINOS MEDICINE, INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122023010035-2 protocolo 870230043410 em 23/05/2023 20:14.
(21) BR 11 2020 009443-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/11/2018 (71) TEVOSOL, INC. (CA) O pedido foi dividido no BR122023010330-0 protocolo 870230044625 em

	26/05/2023 16:44.
(21) BR 11 2020 015885-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/02/2019 (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT) O pedido foi dividido no BR122023010946-5 protocolo 870230047463 em 02/06/2023 17:31.
(21) BR 11 2020 018312-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/03/2019 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023010113-8 protocolo 870230043741 em 24/05/2023 16:56.
(21) BR 11 2020 020610-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 06/05/2019 (71) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD (CN) O pedido foi dividido no BR122023011296-2 protocolo 870230048967 em 07/06/2023 16:26.
(21) BR 11 2020 021358-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/05/2019 (71) QIAGEN SCIENCES LLC (US) O pedido foi dividido no BR122023011140-0 protocolo 870230048447 em 06/06/2023 15:09.
(21) BR 11 2020 023138-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/05/2019 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023010266-5 protocolo 870230044292 em 26/05/2023 10:28.
(21) BR 11 2020 023326-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 14/05/2019 (71) BAYER CROPSCIENCE LP (US) O pedido foi dividido no BR122023010368-8 protocolo 870230044911 em 29/05/2023 10:31.
(21) BR 11 2020 024301-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/05/2019 (71) BAYER CROPSCIENCE LP (US) O pedido foi dividido no BR122023010273-8 protocolo 870230044315 em

	26/05/2023 11:03.
(21) BR 11 2020 026049-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/06/2019 (71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT) O pedido foi dividido no BR122023010523-0 protocolo 870230045735 em 30/05/2023 13:29.O pedido foi dividido no BR122023010524-9 protocolo 870230045737 em 30/05/2023 13:38.
(21) BR 11 2021 000516-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/07/2019 (71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122023009925-7 protocolo 870230043016 em 23/05/2023 09:09.
(21) BR 11 2021 005747-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/09/2019 (71) MARINE DIRECT CONSULTANTS LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122023011257-1 protocolo 870230048846 em 07/06/2023 15:03.
(21) BR 11 2021 006398-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/10/2019 (71) CAVION, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023010337-8 protocolo 870230044670 em 26/05/2023 17:16.
(21) BR 11 2021 007498-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 24/10/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) O pedido foi dividido no BR122023011043-9 protocolo 870230048021 em 05/06/2023 16:37.
(21) BR 11 2021 008043-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 31/10/2019 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) O pedido foi dividido no BR122023010835-3 protocolo 870230046887 em 01/06/2023 17:14.
(21) BR 11 2021 009094-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/11/2019 (71) N2 PACKAGING SYSTEMS, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122023010076-0 protocolo 870230043607 em

	24/05/2023 14:23.
(21) BR 11 2021 022517-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/05/2020 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122023009491-3 protocolo 870230041330 em 17/05/2023 14:32.
(21) BR 11 2021 024067-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/05/2020 (71) ESCO GROUP LLC (US) O pedido foi dividido no BR122023009999-0 protocolo 870230043300 em 23/05/2023 16:03.O pedido foi dividido no BR122023010006-9 protocolo 870230043315 em 23/05/2023 16:17.O pedido foi dividido no BR122023010008-5 protocolo 870230043323 em 23/05/2023 16:27.
(21) BR 11 2021 025255-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122023011395-0 protocolo 870230049408 em 09/06/2023 15:09.O pedido foi dividido no BR122023011446-9 protocolo 870230049593 em 09/06/2023 17:40.
(21) BR 11 2021 025536-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122023010680-6 protocolo 870230046314 em 31/05/2023 15:40.
(21) BR 11 2021 025924-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122023011448-5 protocolo 870230049610 em 09/06/2023 18:10.O pedido foi dividido no BR122023011453-1 protocolo 870230049620 em 09/06/2023 18:41.O pedido foi dividido no BR122023011454-0 protocolo 870230049622 em 09/06/2023 18:57.
(21) BR 11 2021 026219-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 06/07/2020 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122023010902-3 protocolo 870230047251 em 02/06/2023 15:03.

(21) BR 11 2022 000212-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/06/2020 (71) MHWIRTH AS (NO) O pedido foi dividido no BR122023010199-5 protocolo 870230044054 em 25/05/2023 15:32.
(21) BR 11 2022 008488-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/06/2020 (71) BOREAL TECHNOLOGY & INVESTMENT S.L. (ES) O pedido foi dividido no BR122023011073-0 protocolo 870230048164 em 05/06/2023 18:53.
(21) BR 11 2022 008565-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/11/2020 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023011393-4 protocolo 870230049402 em 09/06/2023 15:05.
(21) BR 11 2022 013795-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/02/2021 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) O pedido foi dividido no BR122023010231-2 protocolo 870230044177 em 25/05/2023 17:23.

Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2015 002241-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2015
(30) 31/01/2014 US 61/934,197
(43) 27/06/2017
(51) H04N 5/77 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE SINAL DE TERMINAÇÃO DE SINAL DE VÍDEO, E, MÉTODO PARA DETECTAR E/OU PARA CONFORMAR UM TIPO DE SINAL A SER RECEBIDO POR UM RECEPTOR DE VÍDEO
(73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(72) JOHN C. BARTHOLOMEW; NATHAN D. EVANS; JAMES W. SWENSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 009321-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2015
(30) 25/04/2014 JP 2014-092002
(43) 27/02/2018
(51) H04N 5/00 (2011.01), H01L 27/146 (2006.01)
(54) APARELHO DE CAPTURA DE IMAGEM E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KAZUNARI KITANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 024100-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2015
(43) 28/03/2017

	(51) C12F 3/06 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE VINHAÇA E USO DA VINHAÇA TRATADA (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) (72) ANA TERESA LOMBARDI; MARIA INÊS SALGUEIRO DE LIMA; CAMILA CANDIDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 030819-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (43) 12/02/2019 (51) C12Q 1/6809 (2018.01), C12Q 1/6869 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), C12N 15/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA DETECÇÃO DE ALVOS PROTEICOS ESPECÍFICOS PARA TRATAMENTO INDIVIDUALIZADO (73) NICOLAS CARELS (BR/RJ) ; TATIANA MARTINS TILLI (BR/RJ) ; JACK ADAM TUSZYNSKI (CA) (72) NICOLAS CARELS; TATIANA MARTINS TILLI; JACK ADAM TUSZYNSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 002452-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2016 (30) 11/02/2015 KR 10-2015-0021189 (43) 16/08/2016 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01) (54) MICRORGANISMO COM CAPACIDADE PARA CO-FERMENTAÇÃO SIMULTÂNEA DE AÇÚCARESMISTURADOS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BUTANOL USANDO O MESMO (73) GS CALTEX CORPORATION (KR) (72) SANG-HYUN LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 004365-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2016 (43) 05/09/2017 (51) G06F 3/03 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01) (54) MÉTODO DE ENTRADA DE USUÁRIO SEM USO DAS MÃOS PARA CONTROLAR UMA APLICAÇÃO DE AMBIENTE VIRTUAL IMERSIVO (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) ANTONIO HENRIQUE BARBOSA POSTAL; EDERSON MARCOS FERREIRA; WILLIAM MASSAO SAWADA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 015097-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2016 (30) 29/06/2015 US 14/754,527 (43) 03/01/2017 (51) B60T 11/10 (2006.01), B60T 13/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) DARREN J. ZISKOVSKY; AUSTIN B. STEPHENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 015114-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2016 (30) 30/06/2015 US 14/755,045 (43) 03/01/2017 (51) G05B 13/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DIFERENCIAL DE PRESSÃO DE AR PARA USO EM UMA PLANTADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) MARVIN A. PRICKEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 018179-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2016 (43) 06/03/2018 (51) C03C 10/04 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01), A61C 5/00 (2017.01) (54) VITROCERÂMICAS USINÁVEIS DE ALTA TENACIDADE À FRATURA E USO DAS MESMAS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) (72) VIVIANE OLIVEIRA SOARES; EDGAR DUTRA ZANOTTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 021262-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2016 (43) 09/06/2020 (51) A61K 31/015 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) DESENVOLVIMENTO DE VERNIZ DE COPAIFERA LANGSDORFFII PARA CONTROLE DE BACTÉRIAS CARIOGÊNICAS

	(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) PATRÍCIA LEAL DANTAS LOBO; MARY ANNE MEDEIROS BANDEIRA; HERALDO GUEDIS LOBO FILHO; CRISTIANE SÁ RORIZ FONTELES; LÍDIA AUDREY ROCHA VALADAS MARQUES; SAID GONÇALVES DA CRUZ FONSECA; EDILSON MARTINS RODRIGUES NETO; JOSÉ GLAUCO LOBO FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 025023-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2016 (30) 27/10/2015 FR 1560250 (43) 02/05/2017 (54) MÉTODO PARA DETECTAR FRAUDE DURANTE AUTENTICAÇÃO BIOMÉTRICA DE UM INDIVÍDUO, SISTEMA DE DETECÇÃO DE FRAUDE E MÉTODO PARA AUTENTICAÇÃO BIOMÉTRICA DE UM INDIVÍDUO (73) SAFRAN IDENTITY & SECURITY (FR) (72) JEAN BEAUDET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 025151-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2016 (43) 15/05/2018 (51) E21B 19/15 (2006.01), E21B 19/20 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MANIPULADOR AUTOMATIZADO DE HASTE DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE HASTE DE PERFURAÇÃO ATRAVÉS DO MANIPULADOR (73) GEOSOL - GEOLOGIA E SONDAGENS S/A (BR/MG) (72) MARCIANO QUITES MACEDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 027976-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2016 (30) 30/11/2015 US 62/261,031 (43) 06/06/2017 (51) F16D 13/64 (2006.01), F16F 15/123 (2006.01), F16D 1/06 (2006.01), F16D 13/38 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DISPOSITIVO DE HISTERESE E CONJUNTO DE DISCO DE AMORTECEDOR (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) LUIZ FILIPE SILVA PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas

as condições legais

(11) BR 10 2017 008545-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2017
(43) 21/11/2018
(51) F02G 1/043 (2006.01)
(54) MOTOR TÉRMICO DE CICLO DIFERENCIAL COMPOSTO POR QUATRO PROCESSO ISOBÁRICOS, QUATRO PROCESSOS POLITRÓPICOS COM REGENERADOR E PROCESSO DE CONTROLE PARA O CICLOTERMODINÂMICO DO MOTOR TÉRMICO
(73) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(72) MARNO IOCKHECK; LUIS MAURO MOURA; SAULO FINCO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 009352-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2017
(43) 21/11/2018
(51) E06B 7/16 (2006.01)
(54) PINO PARA FIXAÇÃO DE ACESSÓRIO APLICADO EM ESQUADRIAS, E ACESSÓRIO APLICADO A ESQUADRIAS
(73) HYDRO EXTRUSION BRASIL S.A. (BR/SP)
(72) PAULO EDSON GENTILE; RODRIGO CARNEIRO GOMES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 009356-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2017
(43) 21/11/2018
(51) E05C 1/08 (2006.01), E05C 1/00 (2006.01), E05F 3/00 (2006.01)
(54) CONTRAFECHO PARA ESQUADRIAS E MÉTODO PARA ASSOCIAÇÃO DE UM CONTRAFECHO A UM QUADRO DE ESQUADRIA
(73) HYDRO EXTRUSION BRASIL S.A. (BR/SP)
(72) PAULO EDSON GENTILE; RODRIGO CARNEIRO GOMES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 010157-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2017
(43) 21/08/2018
(51) A46B 15/00 (2006.01), A46B 9/06 (2006.01), A46B 9/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADO EM ESCOVA PARA POLIMENTO DE FIOS CAPILARES

	(73) SILVINO PENA FILHO (BR/AM) (72) SILVINO PENA FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024828-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2017 (30) 30/11/2016 DE 10 2016 123 139.8 (43) 14/08/2018 (51) F01N 1/08 (2006.01) (54) SILENCIOSO DE GÁS DE ESCAPE, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO E SISTEMA PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) PUREM GMBH (DE) (72) IAN BARRET; LAURENT CAZENEUVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024996-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2017 (30) 30/11/2016 JP 2016-233347 (43) 19/06/2018 (51) B41J 2/21 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01) (54) APARELHO DE IMPRESSÃO E MÉTODO DE IMPRESSÃO (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) AKITOSHI YAMADA; JUNICHI NAKAGAWA; YOSHIKAZU ISHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 025174-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2017 (43) 11/06/2019 (51) A23C 19/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DO QUEIJO TIPO QUARK UTILIZANDO COAGULANTE VEGETAL (73) ASSOCIAÇÃO INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) LUCIARES COSTA DE ARAUJO; ANA LUCIA FIGUEIREDO PORTO; HELTON GREGORY SANTOS ARCANJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 002213-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2018

(43) 20/08/2019
(51) E04D 13/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO ESPECÍFICA COMO SOLUÇÃO DEFINITIVA PARA TODO TIPO DE UNIÃO E JUNÇÃO ENTRE PAREDES E TELHADOS EM GERAL, LAJES E LAJES SOBREPOSTAS, PAREDES E PAREDES DISTINTAS E OUTROS
(73) MANOEL LUIS MAGALHAES (BR/ES)
(72) MANOEL LUIS MAGALHÃES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 002986-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2018
(30) 17/02/2017 JP 2017-027861
(43) 06/11/2018
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE SUPORTE DE PERFURAÇÃO SUBMARINA
(73) NUSTAR TECHNOLOGIES PTE, LTD (SG) ; JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
(72) TOMOKAZU SARUHASHI; IKUO SAWADA; MASANORI KYO; TAKAHIRO YOKOYAMA; NORIAKI SAKURAI; TERENCE LIM; SUHAIMI ADLINA; KIM KOK GOI; SIM GUAN TEO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 003610-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2018
(30) 15/03/2017 US 15/460,141
(43) 30/10/2018
(51) H01R 43/20 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), H02G 1/06 (2006.01), H02G 1/14 (2006.01), H02G 3/02 (2006.01), H01B 13/012 (2006.01), B65H 51/00 (2006.01), B64F 5/10 (2017.01)
(54) APARELHO PARA FACILITAR UMA INSERÇÃO DE UM FIO ENVOLTO POR BLINDAGEM EM UMA LUVA DE SOLDA, E, MÉTODO PARA INSERIR UM FIO ENVOLTO POR BLINDAGEM EM UMA LUVA DE SOLDA
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) EERIK J. HELMICK; BRADLEY J. MITCHELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 003982-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2018
(30) 28/02/2017 DE 102017001913.4

(43) 30/10/2018
(51) F01M 11/10 (2006.01), G01M 15/09 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAR A LUBRIFICAÇÃO DE COMPONENTES EM UM DISPOSITIVO LUBRIFICÁVEL, DISPOSITIVO E VEÍCULO
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) JOHANNES BACHMANN; ENRICO BÖRNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 005510-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2018
(43) 08/10/2019
(51) E04F 17/08 (2006.01), E04G 15/06 (2006.01), F16L 3/12 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA PASSANTES HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS, INSTALADO EM SHAFT DE PRUMUDA PREDIAL
(73) FRANCISCO ROZENDO FERNANDES (BR/SP)
(72) FRANCISCO ROZENDO FERNANDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 006037-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2018
(43) 08/10/2019
(51) C07C 225/02 (2006.01), C07C 221/00 (2006.01), C07D 231/38 (2006.01), C07D 207/06 (2006.01), C07D 211/06 (2006.01), C07D 213/04 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) AMINOPIRAZÓIS TRIFLUORMETILADOS OBTENÇÃO E AÇÃO ANTICOLINESTERÁSICA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(72) WILSON JOÃO CUNICO FILHO; TAÍS BARCELOS GOULART; ROSELIA MARIA SPANEVELLO; ADRIANA MACHADO DAS NEVES; CINARA TEIROBA DE ÁVILA; MAYARA SANDRIELLY PEREIRA SOARES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 007511-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2018
(43) 21/11/2018
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/24 (2016.01), A23P 10/43 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01)

(54) USO DE ESTEARATO DE CÁLCIO EM SUPLEMENTO MINERAL PARA RUMINANTES COMO AÇÃO HIDRO-REPELENTE
(73) TROUW NUTRITION BRASIL NUTRIÇÃO ANIMAL LTDA (BR/SP)
(72) LUCIANO ROPPA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 011917-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2018
(30) 31/07/2017 US 15/665,138
(43) 07/05/2019
(51) E02F 9/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE TRABALHO, MÉTODO PARA O CONTROLE E DETERMINAÇÃO DE UMA POSIÇÃO DE UM IMPLEMENTO ASSOCIADO, E, MEIO TANGÍVEL LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) JOHN M. HAGEMAN; MARK J. CHERNEY; MICHAEL G. KEAN; MARK E. BREUTZMAN; TARIK LOUKILI; MICHAEL D. PEAT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 015177-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2018
(30) 26/07/2017 US 15/660,402
(43) 26/03/2019
(51) A01C 15/00 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA VAZÃO DE MATERIAL A PARTIR DE UM SISTEMA DE MEDIÇÃO
(73) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(72) DENNIS GEORGE THOMPSON; NICHOLAS GEORGE ALFRED RYDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 016479-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2018
(30) 24/08/2017 JP 2017-161206
(43) 26/03/2019
(51) G01R 31/36 (2020.01)
(54) APARELHO DE ESTIMATIVA DE IMPEDÂNCIA
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YASUMASA OGUMA; TETSUYA OSAKA; SHINGO TSUDA; KAZUAKI UTSUMI; TOKIHIKO YOKOSHIMA; DAIKICHI MUKOYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2018 067757-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2018 (30) 31/08/2017 US 15/692,279 (43) 28/05/2019 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01) (54) SISTEMA AGRÍCOLA, SISTEMA DE IMAGEAMENTO E MÉTODO DE ALINHAMENTO DE SISTEMA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) TREVOR PHILIP STANHOPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068215-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 12/09/2017 US 15/701,997 (43) 07/05/2019 (51) B63C 9/23 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01) (54) CONJUNTO DE RECIPIENTE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JAMES SCHALLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068231-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 11/10/2017 US 15/730,442 (43) 07/05/2019 (51) A01D 57/20 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (54) CABEÇA DE LONA, E, CONJUNTO DE ALIMENTAÇÃO CENTRAL (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL W. MOSSMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068365-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2018 (30) 30/10/2017 US 15/797,358 (43) 04/06/2019 (51) A01D 41/127 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ORIENTAÇÃO ANGULAR DE UMA COMBINADA AGRÍCOLA

(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) BENJAMIN E. RAMP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 068902-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2018
(30) 18/09/2017 US 15/706.929
(43) 16/04/2019
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CAPTAR NÍVEIS DE CULTURA COLHIDA DENTRO DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) JUSTIN M. BECKER; MARK D. DILTS; MICHAEL MINNICH; CLAYTON E. BANKS, JR.; DENVER R. YODER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 073408-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2018
(30) 17/11/2017 JP 2017-221879
(43) 22/10/2019
(51) B60W 30/10 (2006.01), B60W 40/105 (2012.01), B60W 50/04 (2006.01), B60W 50/08 (2020.01)
(54) SISTEMA DE DIREÇÃO AUTÔNOMO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) GO INOUE; TAKAHIRO YOKOTA; YOSHINORI WATANABE; TAKAAKI TANAKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 073465-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2018
(43) 02/06/2020
(51) A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01)
(54) KIT DE COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA FORMADORA DE FILME
(73) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)
(72) MARCELA CONTADOR BAPTISTA BOÁ; VANESSA APARECIDA BENTO; PAULO ALEXANDRE DOS SANTOS ROSEIRO; MILENE HARAGUCHI PADILHA; CAMILA ANDRÉIA BERNARDON URIO; CLARICE SCLIAR SASSON; LARISSA CARMONA ZONTA DOS SANTOS; GUSTAVO DE

	CAMPOS DIEAMANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001954-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2019 (30) 28/05/2018 CN CN201810520974.0 (43) 10/12/2019 (51) B22C 9/02 (2006.01), B29C 64/165 (2017.01), B29C 64/259 (2017.01), B29C 64/35 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01), B65G 13/06 (2006.01) (54) LINHA DE PRODUÇÃO USANDO UM APARELHO DE IMPRESSÃO 3D E MÉTODO DE IMPRESSÃO CÍCLICA PARA OPERAR A LINHA DE PRODUÇÃO (73) NATIONAL INTELLIGENT FOUNDRY INDUSTRY INNOVATION CENTER (CN) (72) FAN PENG; YI LIU; ZHIJUN ZHOU; LONG ZHANG; ZHENGJIE LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006947-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 05/04/2018 US 62/653,011 (43) 22/10/2019 (51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/14 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01) (54) TUBO FLEXÍVEL NÃO LIGADO (73) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK) (72) INGER-MARGRETE PROCIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007015-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 05/04/2018 FI 20185316 (43) 19/11/2019 (51) B01J 19/24 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), C10G 45/32 (2006.01), C10G 45/36 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01), C10G 45/48 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 65/08 (2006.01) (54) PROCESSO E APARELHO PARA HIDROGENAÇÃO (73) NESTE OYJ (FI) (72) HANNA HONKANEN; ANTTI KURKIJÄRVI; MAURI SUURONEN; SAMI TOPPINEN; JAN WAHLSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas

as condições legais

(11) BR 10 2019 009559-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2019
(43) 24/11/2020
(51) C10B 53/02 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOCARVÃO E DE BIO-ÓLEO CRU, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CARVÃO ATIVADO MAGNÉTICO, CARVÃO ATIVADO MAGNÉTICO E SEU USO, USO DO BIO-ÓLEO CRU OU DA FRAÇÃO DE DESTILADO DE BIO-ÓLEO E USO DO BIOCARVÃO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) SILVIO LUIS PEREIRA DIAS; ZEBAN SHAH; RENATO CATALUÑA VESES; ANDERSON JOSÉ BARCELLOS LEITE; JÚLIO CÉSAR PACHECO VAGHETTI; ALEXANDRE BAZZO; RÉGIS BARLEM MACHADO; LUCAS GONÇALVES ALVES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 016388-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2020
(43) 09/11/2021
(51) H02B 1/06 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01), E05B 65/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETROMECÂNICO PARA ARMAZENAMENTO E SISTEMA DE SEGURANÇA DE ACESSO
(73) WAGNER RICARDO XAVIER SILVEIRA (BR/MG)
(72) WAGNER RICARDO XAVIER SILVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 006531-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2022
(43) 26/07/2022
(51) A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/24 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01)
(54) USO DE UM EMULSIFICANTE DERIVADO DO ÁCIDO RICINOLEICO PARA AUMENTAR A ABSORÇÃO DE CÁLCIO E FÓSFORO NO TRATO DIGESTIVO DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO
(73) GFSA INDÚSTRIA DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL LTDA. (BR/PR)
(72) JOSÉ LUCIANO ANDRIGUETTO; VALDEMIR VIECINSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 017145-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2022

(43) 20/12/2022
(51) B01D 53/74 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOCOMPÓSITO DE CARBONATO DE CÁLCIO E LIGNINA KRAFT A PARTIR DE EMISSÕES GASOSAS, NANOCOMPÓSITO DE CARBONATO DE CÁLCIO E LIGNINA KRAFT E USO DO MESMO
(73) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(72) SÍLVIO VAZ JÚNIOR; MARIA CAROLINA BLASSIOLI MORAES; RAUL ALBERTO LAUMANN; MIGUEL BORGES; ERICA GONÇALVES GRAVINA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 022232-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2022
(43) 10/01/2023
(51) A01B 59/041 (2006.01)
(54) MECANISMO VARIADOR DE AMPLITUDE DO MOVIMENTO DE FERRAMENTAS ACOPLADAS A UM IMPLEMENTO OU MÁQUINA AGRÍCOLA
(73) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS)
(72) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER; MARCELO ANDERSON GUEDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 022398-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/11/2022
(43) 20/12/2022
(51) A23N 17/00 (2006.01), A23K 40/00 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01)
(54) DISPOSIÇÃO PARA MANUFATURA DE RAÇÃO ANIMAL
(73) ENGFARMA - ENGENHARIA DE EQUIPAMENTOS FARMACEUTICOS EIRELI (BR/PR)
(72) SILVIO CESAR DE OLIVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2013 024136-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2012
(30) 23/03/2011 US 61/466,809; 09/02/2012 US 61/596,808
(51) C07D 311/96 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS LIGANTES DE RECEPTOR OPIÓIDE, SEU PROCESSO

	DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS MESMOS E SEUS USOS (73) TREVENA, INC. (US) (72) DENNIS YAMASHITA; DIMITAR GOTCHEV; PHILIP PITIS; XIAO-TAO CHEN; GUODONG LIU; CATHERINE C. K. YUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 004948-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2013 (30) 07/09/2012 US 61/697,886 (51) A01H 5/00 (2018.01), C07H 21/02 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DE UM GENE FAD2 EM UMA CÉLULA DE SOJA, USOS DE CÉLULA, SEMENTE OU PLANTA DE SOJA E NUCLEASE DE DEDO DE ZINCO SÍTIO-ESPECÍFICA (73) SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) ; DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) WILLIAM MICHAEL AINLEY; STEVEN R. WEBB; SAMUEL PON; DMITRY Y. GUSCHIN; JEFFREY C. MILLER; LEI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017195-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2014 (30) 20/01/2013 US 61/754,600 (51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), C12Q 1/56 (2006.01) (54) MÉTODO E KIT PARA DETECTAR INIBIDOR DE PROTEASE C1 DE PLASMA (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) KUSUMAM JOSEPH; ALLEN P. KAPLAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019721-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2014 (30) 18/02/2013 US 61/765,841; 14/03/2013 US 61/782,376 (51) C07K 14/475 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO DE LIGANTE SOLÚVEL ISOLADO OU PURIFICADO, MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE LIGANTE SOLÚVEL, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO OU PURIFICADO, VETOR, CÉLULA

	HOSPEDEIRA DE MICRORGANISMO ISOLADA OU LINHA CELULAR DE MICRORGANISMO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO DE LIGANTE OU UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE LIGANTE, COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) VEGENICS PTY LIMITED (AU) (72) MICHAEL GEROMETTA; TIMOTHY ADAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 031610-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2014 (30) 17/06/2013 US 61/836,123; 17/07/2013 US 61/847,537; 05/08/2013 US 61/862,355; 28/08/2013 US 61/871,301; 12/12/2013 US PCT/US2013/074667; 12/12/2013 US 61/915,225; 15/04/2014 US 61/979,879 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C40B 40/08 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃOPARA MODIFICAÇÃO DE UMA CÉLULA CEREBRAL OU NEURONAL IN VIVOEM UM ORGANISMO EUCARIÓTICO E USO DE UM VETOR VIRAL NOTRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO CEREBRAL OU NEUROLÓGICO (73) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) (72) FENG ZHANG; FEI RAN; MATTHIAS HEIDEN-REICH; LE CONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 011187-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2014 (30) 18/11/2013 US 14/083,418 (51) F16K 17/20 (2006.01) (54) VÁLVULA RESTRITORA DE EMERGÊNCIA DE FLUXO AUTOMÁTICA ESFÉRICA (S.A.F.E.R.) (73) MIKRON VALVE & MANUFACTURER, INC. (US) (72) PATRICK D. SMITH; PAUL R. OSTAND; JOSEPH CACCAVO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 012628-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2014 (30) 03/12/2013 IB PCT/IB2013/060596 (51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE HEMI-HIDRATO DO COMPOSTO (S)-(2-(6-CLORO-7-METIL-1H-BENZO[D]IMIDAZOL-2-IL)-2-METILPIRROLIDIN

	-1-IL)(5-METÓXI-2-(2H-1,2,3-TRIAZOL-2-IL)FENIL)METANONA, SEU USO COMO ANTAGONISTAS DOS RECEPTORES DA OREXINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) (72) CHRISTOPH BOSS; CHRISTINE BROTSCHI; MARKUS GUDE; BIBIA HEIDMANN; THIERRY SIFFERLEN; MARKUS VON RAUMER; JODI T. WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013652-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2014 (30) 13/12/2013 JP 2013-257892 (51) A61K 49/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA VISUALIZAR UM SÍTIO DEGENERATIVO EMCARTILAGEM ARTICULAR (73) YASUNORI FUJIWARA (JP) ; MERCURY ASSET MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) SHUICHI MIZUNO; NOBUAKI KAWAGUCHI; AKIHIRO TSUCHIYA; YOSHINOBU MANOME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 016962-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2015 (30) 21/01/2014 AU 2014900182 (51) A61K 36/04 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA REDUZIR A PRODUÇÃO TOTAL DE GÁS E/OU A PRODUÇÃO DE METANO EM UM ANIMAL RUMINANTE (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; JAMES COOK UNIVERSITY (AU) ; MEAT & LIVESTOCK AUSTRALIA LIMITED (AU) (72) LORENNA MACHADO; MARIE ELISABETH MAGNUSSON; NIGEL WILLIAM TOMKINS; ROBERT DOUGLAS KINLEY; PETER CANISIUS DE NYS; NICHOLAS ANDREW PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 017766-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2015 (30) 29/01/2014 KR 10-2014-0011229 (51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), C07K 16/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR ADALIMUMABE COM GALACTOSILAÇÃO REDUZIDA E MÉTODO PARA REDUZIR A GALACTOSILAÇÃO DE UM

	ADALIMUMABE (73) LG CHEM, LTD (KR) (72) JUN JUNG; WON SEOK SONG; JUN EOK LEE; YEON CHUL KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018382-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2015 (30) 11/02/2014 US 14/178,005 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01) (54) FILME DE EMPACOTAMENTO FARMACÊUTICO ANTI-SCALPING (73) BEMIS COMPANY, INC. (US) (72) JENNIFER RIIS; YUAN LIU; LYNDSEY MCMILLAN; CHRIS OSBORN; RISHABH JAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019259-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2015 (30) 20/03/2014 US 61/968,283; 23/12/2014 US 14/581,619 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 27/36 (2006.01) (54) MÉTODOS, SISTEMAS E DISPOSITIVOS PARA SINALIZAÇÃO DE ESQUEMA DE MODULAÇÃO E CODIFICAÇÃO PARA O CANAL DE CONTROLE COMUM (73) APPLE INC. (US) (72) ALEXEI DAVYDOV; HWAN-JOON KWON; SEUNGHEE HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020750-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2015 (51) H04W 52/18 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE GANHO DE UNIDADE DE RETRANSMISSÃO DE UM SISTEMA DE ANTENAS DISTRIBUÍDAS ATIVO E UNIDADE DE RETRANSMISSÃO (73) COMBA NETWORK SYSTEMS COMPANY LIMITED (CN) (72) HAILONG DENG; HUI ZHANG; SONG CAO; YUWEN ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021580-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/03/2015
(30) 19/03/2014 US 61/955,777; 23/04/2014 US 61/983,423
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 76/14 (2018.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) KIJUN KIM; HANBYUL SEO; HAKSEONG KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 023489-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2015
(30) 07/04/2014 EP 14305500.2
(51) H04W 36/22 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE REDE PARA GERENCIAR UMA ASSOCIAÇÃO DE UM TERMINAL MÓVEL COM PELO MENOS UM PRIMEIRO PONTO DE ACESSO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(72) KOEN VAN OOST; FREDERICK VERWAEST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 025700-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2015
(30) 05/05/2014 US 61/988,613
(51) H04W 12/04 (2021.01), H04W 12/00 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PROTEGEREM TROCAS DE MENSAGENS, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, NÓ DE REDE, SERVIDOR DE AUTENTICAÇÃO, DE AUTORIZAÇÃO, E DE CONTABILIZAÇÃO, E,EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) DINAND ROELAND; STEFAN ROMMER; KARL NORRMAN; VESA LEHTOVIRTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 027349-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/05/2015
(30) 23/05/2014 EP 14169671.6
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PLÁSTICO MOLDADO POR SOPRO BIAXIALMENTE

	ESTIRADO E RESISTENTE AO CALOR E MÉTODO PARA MOLDAR POR SOPRO-DUPLO UM RECIPIENTE DE PLÁSTICO RESISTENTE AO CALOR (73) PLASTIPAK BAWT S.À.R.L. (LU) (72) SAM VAN DIJCK; ALAIN DESSAINT; JAN DECKERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028593-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2015 (30) 10/06/2014 US 62/010,122; 10/12/2014 US 14/566,383 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04J 13/00 (2011.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA FACILITAR AS COMUNICAÇÕES SEM FIO NÃO ORTOGONAIS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; TINGFANG JI; JOHN EDWARD SMEE; NAGA BUSHAN; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028724-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2015 (30) 24/10/2014 JP 2014-217002 (51) G06Q 50/10 (2012.01), G06F 21/34 (2013.01), G06F 21/44 (2013.01), G06K 7/10 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G07B 15/00 (2011.01), G07G 1/12 (2006.01), G07G 1/14 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 84/10 (2009.01) (54) TERMINAL MÓVEL, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE PONTO DE VERIFICAÇÃO, E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE PONTO DE VERIFICAÇÃO (73) THE AQUA ENTERPRISE COMPANY (JP) (72) KOICHI YANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028871-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2015 (30) 06/04/2014 US 61/975907 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA UMA ABORDAGEM DE ALOCAÇÃO DE LARGURADE BANDA PERIÓDICA ADAPTATIVA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕESDE LARGURA DE BANDA COMPARTILHADA (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) ERIK XU; ROBERT TORRES; JOHN BORDER; SZUYUAN HUANG

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030229-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2015 (30) 31/07/2014 US 62/031,691; 26/03/2015 US 14/669,243 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01) (54) APARELHO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA LOCALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UMA REDE CELULAR COM O USO DE SINAIS DE UMA REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO (WLAN) (73) APPLE INC. (US) (72) ALEXEI DAVYDOV; JONG-KAE FWU; GREGORY MOROZOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030535-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2015 (30) 03/07/2014 US 62/020,897; 01/07/2015 US 14/789,301 (51) H04W 48/16 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) DURGA PRASAD MALLADI; TAO LUO; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; YONGBIN WEI; MADHAVAN SRINIVASAN VAJAPEYAM; WANSHI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000113-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2015 (30) 10/07/2014 GB 1412290.7 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO SELECIONADO DE UMA VARIANTE DA PROTEÍNA MORFOGENÉTICA ÓSSEA (BMP9), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO MESMO (73) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB) (72) NICHOLAS W. MORRELL; WEI LI; PAUL D. UPTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000148-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2015 (30) 11/07/2014 US 14/328,996

	(51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MULTIPLEXAÇÃO DE COMUNICAÇÃO DE PONTO A PONTO (P2P) E COMUNICAÇÃO DE REDE DE LONGA DISTÂNCIA (WAN) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RENQIU WANG; DUNG NGOC DOAN; RAVI PALANKI; NAGA BHUSHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000280-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2015 (30) 21/07/2014 US 62/027,124; 26/06/2015 US 14/752,089 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04J 3/06 (2006.01), H04L 7/00 (2006.01) (54) PERÍODOS DE MONITORAMENTO PARA SINAIS DE SINCRONIZAÇÃO DE DISPOSITIVO PARA DISPOSITIVO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NAVID ABEDINI; SAURABHA RANGRAO TAVILDAR; KAPIL GULATI; SUDHIR KUMAR BAGHEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000708-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2015 (30) 31/07/2014 US 62/031,791; 30/07/2015 US 14/813,404 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01) (54) TRANSMISSÃO DE CANAIS DE CONTROLE DE UPLINK ATRAVÉS DE UMA BANDA DE ESPECTRO DE FREQUÊNCIA DE RÁDIO NÃO LICENCIADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) DURGA PRASAD MALLADI; YONGBIN WEI; WANSHI CHEN; PETER GAAL; TAO LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001096-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2015 (30) 31/07/2014 DE 10 2014 011 500.3 (51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/1755 (2006.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FRENAGEM e COMBINAÇÃO DE VEÍCULOS (73) WABCO GMBH. (DE) (72) HARTMUT BINDER; THOMAS LENZ; DRIK WOHLTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 001317-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2015
(30) 31/07/2014 US 14/449,002
(51) H04L 12/18 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/715 (2013.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA PROPAGAÇÃO DE CONSCIÊNCIA DE COMUNICAÇÃO PARA SESSÕES DE COMUNICAÇÃO
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) VISHAL A. NARKAR; PASCAL F. MENEZES; GUNTER LEEB; WILLIAM N. HANLON; AMER A. HASSAN; WILLIAM GEORGE VERTHEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 002102-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2015
(30) 01/08/2014 US 14/449,858
(51) H04M 1/04 (2006.01)
(54) APARELHO PARA AUXILIAR UM USUÁRIO A SEGURAR UM DISPOSITIVO MÓVEL
(73) ALLEN HIRSCH (US)
(72) ALLEN HIRSCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 002169-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2015
(30) 05/08/2014 US 62/033,372
(51) G05F 1/14 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM REGULADOR DE VOLTAGEM
(73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(72) DANIEL JOSEPH DALEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 002729-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2015
(30) 12/08/2014 GB 1414270.7; 18/12/2014 GB 1422614.6; 01/05/2015 GB 1507541.9
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO KIT PARA TRATAR UM TUMOR SÓLIDO EM UM INDIVÍDUO, ANTICORPO OU PORÇÃO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) ALLIGATOR BIOSCIENCE AB (SE)
(72) PETER ELLMARK; PER NORLEN; NIINA VEITONMÄKI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002912-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2015 (30) 28/08/2014 US 62/042,901 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS LIGANTES DE MODULAÇÃO DE ESTABILIDADE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (73) RINAT NEUROSCIENCE CORP. (US) ; PFIZER INC. (US) (72) RUSSELL GEORGE DUSHIN; PAVEL STROP; MAGDALENA GRAZYNA DORYWALSKA; LUDIVINE MOINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003094-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2015 (30) 27/08/2014 US 62/042,721; 21/08/2015 US 14/832,994 (51) H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALFRED ASTERJADHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003099-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2015 (30) 11/09/2014 US 14/484,169 (51) H04L 12/715 (2013.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE PACOTES EM UMA REDE DE COMPUTADOR TENDO UMA HIERARQUIA DE DOMÍNIOS E NÓ DE REDE (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) LUYUAN FANG; JEFF COX; EDET NKPOSONG; DARREN LOHER; GARY RATTERREE; NASSER ELAAWAR; FABIO CHIUSSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003728-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2015 (30) 02/09/2014 US 62/044,765; 01/09/2015 US 14/842,387 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 72/00 (2023.01) (54) ALEATORIZAÇÃO DE DESLOCAMENTOS DE FREQUÊNCIA DE SINAIS

	DEREFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO (PRS) E PADRÕES DESILENCIAMENTO DE SOM EM LTE PARA DIFERENÇA DE TEMPO DECHEGADA OBSERVADA APERFEIÇOADA (eOTDOA) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ARASH MIRBAGHERI; BRIAN CLARKE BANISTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005696-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2015 (30) 22/10/2014 US 62/066,995 (51) H04L 9/32 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01), G06F 21/00 (2013.01) (54) MÉTODO E SISTEMA IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR PARA ATIVAR CLASSIFICAÇÃO DE DADOS E/OU A IMPOSIÇÃO DE POLÍTICAS DE GERENCIAMENTO DE DIREITOS DE INFORMAÇÃO E/OU CRIPTOGRAFIA EM ITEM DE DADOS EM UMA APLICAÇÃO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) YUVAL ELDAR; ROEE OZ; SLAVA REZNITSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005793-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2015 (30) 22/09/2014 US 62/053,695; 16/09/2015 US 14/856,242 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE QUADRO DE DOWNLINK LTE DE LATÊNCIA ULTRA BAIXA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SHIMMAN PATEL; WANSHI CHEN; PETER GAAL; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; HAO XU; YONGBIN WEI; DURGA PRASAD MALLADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006136-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2015 (30) 26/09/2014 GB 1417068.2 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01) (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (73) NEC CORPORATION (JP) (72) YASSIN ADEN AWAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 006330-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2015
(30) 03/10/2014 US 62/059,498; 31/12/2014 US 62/098,929
(51) C12P 19/56 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SINTETIZAÇÃO DE REBAUDIOSÍDEO E A PARTIR DE RUBUSOSÍDEO
(73) CONAGEN INC. (US)
(72) GUOHONG MAO; YANG LUO; YING LIN; XIAODAN YU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 007729-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2015
(30) 13/10/2014 US 62/063,178
(51) H05B 33/08 (2020.01), G09G 3/34 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), G07F 19/00 (2006.01)
(54) APARELHO INDICADOR DE CONDUÇÃO, MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO INDICADOR DE CONDUÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO DE CAIXA AUTOMÁTICO
(73) DIEBOLD SELF-SERVICE SYSTEMS, DIVISION OF DIEBOLD, INCORPORATED (US)
(72) RANDALL JENKINS; SONGTAO MA; RANI SOLIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 010596-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/01/2016
(30) 09/01/2015 US 62/101,488
(51) C07K 14/575 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01)
(54) COAGONISTAS DE GIP E GLP-1, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) JORGE ALSINA-FERNANDEZ; BENGT KRISTER BOKVIST; TAMER COSKUN; ROBERT CHADWICK CUMMINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 010912-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2015
(30) 25/11/2014 MY PI2014703502
(51) A61K 9/107 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA A LIBERAÇÃO EFETIVA DE TOCOTRIENOL
(73) KL-KEPONG OLEOMAS SDN BHD (MY)
(72) CHEE WAI FONG; YEE WEI UNG; JORDAN TODOROV PETKOV

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014014-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2015 (30) 29/12/2014 US 62/097,376 (51) H04L 29/06 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PERSONALIZAÇÃO DE TOKEN (73) VASCO DATA SECURITY INC. (US) (72) MATHIAS CLAES; FRANK COULIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014958-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2016 (30) 28/01/2015 EP 15152901.3 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (54) PROCESSO INTEGRADO PARA PRODUÇÃO DE ÁLCOOL A PARTIR DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO E PRODUÇÃO DE ENZIMA (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) JOHANNES PETRUS SMITS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017303-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016 (30) 14/02/2015 CN 201510080631.3 (51) C12N 5/09 (2010.01), C07K 16/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE CLONES DE CÉLULAS DE ALTA PRODUTIVIDADE, LINHAGEM DE CÉLULAS DE MIELOMA, E, ANTICORPO RECOMBINANTE HUMANIZADO (73) BIOTECH PHARMACEUTICAL CO. LTD (CN) ; CENTRO DE INMUNOLOGÍA MOLECULAR (CU) (72) MEYLEN CHEA; JULIO PALACIOS; MIGUEL ARIAS; LOANY CALVO; TAMARA GONZÁLEZ; ROLANDO PÉREZ; ZHI BAI; YUEMAO LIU; KAIHENG XIAO; XIAO CHEN; ZHENHUA HE; YANGLIU CAI; ZHENHUA YANG; XIANHONG BAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017433-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2016 (30) 13/02/2015 CN 201510080902.5

	(51) G05D 27/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE INTELIGENTE PARA UM DETECTOR (73) RAYSOLUTION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (HEFEI) (CN) (72) BO ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018268-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2016 (30) 17/03/2015 US 14/660,292 (51) H04R 1/10 (2006.01) (54) SISTEMAS ACÚSTICOS PESSOAIS E SUPORTE AURICULAR FLEXÍVEL PARA OS MESMOS (73) KOSS CORPORATION (US) (72) NICHOLAS STANFORD BLAIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018606-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015 (51) C12N 9/02 (2006.01) (54) USO DE ÁLCOOL DESIDROGENASE TRANSFORMADORA DE TRICOTECENO, PROCESSO PARA TRANSFORMAÇÃO DE TRICOTECENOS E ADITIVOS DE TRANSFORMAÇÃO DE TRICOTECENOS E SEU USO (73) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) EVA-MARIA BINDER; BARBARA WEBER; CLAUDIA BERNARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018637-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2015 (30) 31/10/2014 US 62/073,325 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO E SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS EKIT PARA TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE DOENÇAS NEOPLÁSICAS ENÃO NEOPLÁSICAS PROLIFERATIVAS (73) GENOSCIENCE PHARMA (FR) (72) FIRAS BASSISSI; ANTOINE BERET; SONIA BRUN; JÉRÔME COURCAMBECK; CLARISSE DUBRAY; GREGORY NICOLAS; PHILIPPE HALFON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018752-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2016 (30) 06/03/2015 CN 201510101155.9 (51) G06K 9/00 (2006.01) (54) ACELERADOR E MÉTODO DE RECONHECIMENTO DE IMAGEM, DISPOSITIVO TERMINAL E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) ; NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY (SG) (72) HAO YU; YUHAO WANG; LEIBIN NI; WEI YANG; JUNFENG ZHAO; SHIHAI XIAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 021399-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2016 (30) 10/04/2015 US 62/145,929; 08/09/2015 US 62/215,511 (51) F25J 1/02 (2006.01), F25J 1/00 (2006.01), F25J 3/00 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01), F25J 3/08 (2006.01), F25J 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA LIQUEFAZER UM GÁS (73) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US) (72) DOUGLAS A. DUCOTE; TIMOTHY P. GUSHANAS; MARK R. GLANVILLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022134-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2016 (30) 17/04/2015 US 62/149,484 (51) A61K 35/76 (2015.01), A61K 39/285 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01) (54) USO DE COMPOSIÇÃO, MVA?E3L E VEÍCULO OU DILUENTE FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL (73) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) (72) LIANG DENG; JEDD WOLCHOK; TAHA MERGHOUB; STEWART SHUMAN; PEIHONG DAI; WEIYI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025518-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2016 (30) 18/06/2015 KR 10-2015-0086372; 31/05/2016 KR 10-2016-0067210 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADO DE HETEROARILA, ISÔMERO ÓPTICO DO

	MESMO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, USO DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA A PREVENÇÃO OUTRATAMENTO DE DOENÇA RELACIONADA À PI3 QUINASE, BEM COMO MÉTODOS PARA PREPARAR OS DITOS COMPOSTOS (73) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR) (72) GE HYEONG LEE; HEE-JONG LIM; HEEYEONG CHO; WOO KYU PARK; SEONG HWAN KIM; JUNG HWAN CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025722-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 18/06/2015 US 14/742,921; 18/06/2015 US 14/742,903 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ESTÁVEIS AO ARMAZENAMENTO E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE ERROS REFRATIVOS DO OLHO (73) PRESBYOPIA THERAPIES, LLC (US) (72) GERALD HORN; LEE NORDAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026745-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2016 (30) 18/06/2015 JP 2015-123323; 24/03/2016 JP 2016-060604 (51) C07D 231/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/16 (2006.01), C07D 231/38 (2006.01), C07D 231/40 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01) (54) COMPOSTO, AGENTE DE CONTROLE DE ORGANISMO PREJUDICIAL, INSETICIDA OU ACARICIDA, AGENTE DE CONTROLE DE PARASITA EXTERNO, E, AGENTE DE CONTROLE OU EXTERMINAÇÃO DE PARASITA INTERNO (73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) (72) HIKARU AOYAMA; MAKI MATSUI; KEITA SAKANISHI; TAKAO IWASA; TOMOMI KOBAYASHI; KOICHI HIRATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 027290-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2016
(30) 18/06/2015 US 62/181,560
(51) A61F 13/08 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(54) MALHA DE COMPRESSÃO POSSUINDO UMA PLURALIDADE DE TIRAS SOBREPOSTAS
(73) JULIUS ZORN, INC. (US)
(72) GREG BIDDULPH; CARLA BLACKMAN; DOUGLAS HALLEY; ADRIAN SLATTERY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 027839-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2016
(30) 23/06/2015 US 62/183,520; 23/06/2015 US 62/183,519; 23/06/2015 US 62/183,525; 23/06/2015 US 62/183,530; 30/10/2015 US 62/248,797; 30/10/2015 US 62/248,803; 04/11/2015 US 62/251,009; 04/11/2015 US 62/251,018; 04/11/2015 US 62/251,019; 04/11/2015 US 62/251,023; 04/11/2015 US 62/251,007; 04/11/2015 US 62/251,012; 03/12/2015 US 62/262,856; 03/12/2015 US 62/262,860; 03/02/2016 US 62/290,864; 03/02/2016 US 62/290,839
(51) A61K 31/437 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) USO DE INIBIDORES DE VMAT2 PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAR MANIA EM UM TRANSTORNO DE HUMOR EM UM INDIVÍDUO; E/OU TRATAR TRANSTORNO OBSESSIVO-COMPULSIVO (TOC) REFRATÁRIO AO TRATAMENTO
(73) NEUROCRINE BIOSCIENCES INC. (US)
(72) CHRISTOPHER F. O'BRIEN; DIMITRI E. GRIGORIADIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000544-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2016
(30) 31/07/2015 US 62/199,569
(51) B65H 81/00 (2006.01), B65H 54/02 (2006.01), B65H 54/28 (2006.01)
(54) APARELHO DE SUPORTE DE MANDRIL E MÉTODO PARA FAZER UMA PEÇA ENROLADA DE FILAMENTO
(73) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(72) ROBERT EUGENE KRAUTKRAMER; MATTHEW ROBERT WILSON; KYLE ANDREW KRAUTKRAMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000767-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/07/2016
(30) 14/07/2015 US 14/799,429
(51) B60W 50/14 (2020.01), B60W 30/095 (2012.01), G07C 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE NOTIFICAÇÃO DE UM EVENTO DE CONDUÇÃO PREVISTO, APARELHO PARA NOTIFICAÇÃO DE UM EVENTO DE CONDUÇÃO PREVISTO, CÓDIGO DE ARMAZENAMENTO DE MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) OMNITRACS, LLC (US)
(72) LAUREN DOMNICK; DEAN CROKE; BUDI TAN; ANDREW OLD; PATRICK RITTO; JEFFREY GILCREASE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 001629-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2015
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO E APARELHO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YASUHIKO TAKAE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 003158-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2016
(30) 17/08/2015 US 62/206.100; 20/10/2015 US 62/243.740
(51) B01D 39/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA EMBALAGEM DE MEIOS DE FILTRO E MÉTODO PARA FORMAR UMA EMBALAGEM DE MEIOS DE FILTRO PLISSADA COM UMA CHAPA DE MEIOS DE FILTRO
(73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(72) JASON L. TATE; FARRELL F. CALCATERRA; THOMAS B. GREEN; CHARLES R. WICK; RYAN M. PASTRANA; JOHN MICHLITSCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 003349-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2016
(30) 21/08/2015 EP 15182043.8
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE (4S)-4-(4-CIANO2-METOXI FENIL)-5-ETOXI-2,8-DIMETIL-1,4-DI-HIDRO-1-6-NAFTIRIDINA-3-CARBOXAMIDA E PURIFICAÇÃO DO MESMO PARA USO COMO INGREDIENTE FARMACÊUTICO ATIVO, SEUS INTERMEDIÁRIOS E SEUS PROCESSOS DE

	PREPARAÇÃO (73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) JOHANNES PLATZEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003385-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2016 (30) 28/08/2015 US 62/211,060; 02/10/2015 EP 15188210.7 (51) A61K 31/327 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO PARA TRATAMENTO DE PELE (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) ROSS CHRISTIAN OPSAHL; STELUTA GINA BUTUC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003951-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2016 (30) 02/09/2015 US 14/843,196 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CONJUNTO ACIONADOR DE GRAMPOS CIRÚRGICOS, CARTUCHO DE GRAMPOS CIRÚRGICOS E INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) JASON L. HARRIS; FREDERICK E. SHELTON, IV; CHESTER O. BAXTER III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004154-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2016 (30) 02/09/2015 US 62/213,203 (51) A61K 31/445 (2006.01), C07D 211/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS MODULADORES DO RECEPTOR DELTA OPIOIDE CONTENDO AZA-HETEROCÍCLICOS DE 6 MEMBROS, COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS E SEUS USOS (73) TREVENA, INC. (US) (72) AIMEE CROMBIE SPEERSCHNEIDER; DENNIS SHINJI YAMASHITA; PHILIP MICHAEL PITIS; MICHAEL JOHN HAWKINS; GUODONG LIU; TAMARA ANN MISKOWSKI DAUBERT; CATHERINE C.K. YUAN; ROBERT BORBO KARGBO; ROBERT JASON HERR; DONNA ROMERO; GREGORY J. PACOFSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 004850-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2016 (30) 10/09/2015 US 62/216,900; 27/05/2016 GB 1609448.4 (51) A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO (73) OBL S.A. (FR) (72) ALEXANDRE BARBAS; GUILLAUME DUBOIS; JÉRÉMY ADAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005437-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2016 (30) 18/09/2015 US 14/859,128 (51) H04R 3/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01) (54) PROCESSAMENTO DE ÁUDIO COLABORATIVO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LAE-HOON KIM; ERIK VISSER; RAGHUVEER PERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005726-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2016 (30) 22/09/2015 US 62/221,759; 21/09/2016 US 15/271,715 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AQUISIÇÃO DE UM LEVANTAMENTO SÍSMICO MARINHO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) TGS-NOPEC GEOPHYSICAL COMPANY (US) (72) GILES FRANCES TANFIELD WATTS; PETER GRAHAM STEWART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006509-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2016 (30) 21/09/2015 US 62/221,152 (51) A61N 1/36 (2006.01) (54) MÓDULO DE MONITORAMENTO E ESTIMULAÇÃO (73) ZIV HEALTHCARE LTD. (IL) (72) AMOS ZIV

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006532-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2016 (30) 02/10/2015 EP 15188183.6 (51) B04B 11/04 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CENTRÍFUGA E MÉTODO PARA MONITORAR E CONTROLAR A SEPARAÇÃO DE FASES EM UMA CENTRÍFUGA (73) BJARNE CHRISTIAN NIELSEN HOLDING APS (DK) (72) BJARNE CHRISTIAN NIELSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008094-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2016 (30) 23/10/2015 US 14/922,101 (51) G06F 11/36 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR E SISTEMA CONFIGURADO PARA ENCAMINHAR SOLICITAÇÕES QUANDO EXECUTANDO UMA ANÁLISE CANÁRIA E UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIOS (73) NETFLIX, INC. (US) (72) MICHAEL LLOYD COHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009535-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (30) 12/11/2015 US 62/254,558; 12/11/2015 US 62/254,552; 12/11/2015 US 62/254,543; 08/07/2016 US 62/360,210 (51) A01N 37/28 (2006.01), A01N 37/30 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/42 (2006.01) (54) APIRASE MODIFICADA COM LIGAÇÃO DE CALMODULINA APRIMORADA, MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE E SEQUÊNCIA DE CODIFICAÇÃO DA MESMA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA MODIFICADA E USO DA MESMA (73) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) (72) STANLEY J. ROUX; GREGORY B. CLARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009894-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 18/11/2016 (30) 19/11/2015 KR 10-2015-0162762 (51) G06F 3/041 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTRADA SENSÍVEL AO TOQUE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ENTRADA SENSÍVEL AO TOQUE, E VEÍCULO (73) KIA MOTORS CORPORATION (KR) ; HYUNDAI MOTOR COMPANY E KIA MOTORS CORPORATION (KR) (72) GI DEOK KWON; JONG BOK LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009921-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONFIGURAR UMA SEQUÊNCIA DE FILTROS PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ALEXEY KONSTANTINOVICH FILIPPOV; VASILY ALEXEEVICH RUFITSKIY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013119-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2015 (51) H04W 36/00 (2009.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE PERCURSO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HUI NI; YONGCUI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013570-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2017 (30) 15/01/2016 EP 16151618.2; 27/09/2016 EP 16190871.0 (51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01) (54) INIBIDORES DE IL-8 E USO DE INIBIDOR DE IL-8 (73) DOMPE' FARMACEUTICI S.P.A. (IT) (72) LAURA BRANDOLINI; PIER ADELCHI RUFFINI; MARCELLO ALLEGRETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2017, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2018 015292-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2017
(30) 27/01/2016 EP 16153028.2; 23/05/2016 EP 16170918.3
(51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B66F 5/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE E MÉTODO PARA REMOÇÃO FRONTAL DE UM CORPO DE ROLO DE UM MOINHO DE ROLOS, BEM COMO MOINHO DE ROLOS COM UM CORPO DE ROLO, QUE PODE SER REMOVIDO FRONTALMENTE
(73) BÜHLER AG (CH)
(72) PASCAL REIS; HERMANN BUERKE; OLIVER SCHNEIDER; CYRIL BRÄNDLI; SEBASTIAN WELS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 017313-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2017
(30) 29/02/2016 US 62/301,143
(51) B64C 3/48 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE MUTAÇÃO DE BORDA PARA USO COM UM AEROFÓLIO ALONGADO DE UMA AERONAVE, MÉTODO DE INTEGRAÇÃO DE UMA DISPOSIÇÃO DE MUTAÇÃO DE BORDA COM UM AEROFÓLIO ALONGADO E DISPOSIÇÃO DE MUTAÇÃO DE BORDA PARA UM AEROFÓLIO
(73) FLEXSYS, INC. (US)
(72) SRIDHAR KOTA; GREGORY F. ERVIN; JIA-HSUAN LO; KERR-JIA LU; DRAGAN MARIC; MARK R. TROST; RUEY-KHAN K. TSANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 067501-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2017
(30) 04/03/2016 US 15/061,529
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL FLEXÍVEL E CORPO DE CONTROLE
(73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(72) WILSON CHRISTOPHER LAMB; FREDERIC PHILIPPE AMPOLINI; RAYMOND C. HENRY JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 067533-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2017
(30) 02/03/2016 US 62/302,473
(51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/32 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01)
(54) ARTIGO SELANTE ESTRUTURADO E USO DE ARTIGO
(73) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) JEFFREY APFEL; RON BOGERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 068384-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2017
(30) 14/03/2016 FR 1652118
(51) C04B 28/14 (2006.01)
(54) PLACA DE REBOCO QUE COMPREENDE UMA PRIMEIRA CAMADA DE REBOCO E UMA SEGUNDA CAMADA DE REBOCO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PLACA DE REBOCO
(73) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(72) YANN DION; KATARZYNA CHUDA; CAROLINE DEMATHIEU-ROELTGEN; MARION CHENAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 068962-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2017
(30) 21/03/2016 EP 16161319.5
(51) H05B 33/08 (2020.01)
(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO ADAPTÁVEL PARA UM COMPONENTE DE ESPELHO CONFIGURADO PARA MOSTRAR UMA IMAGEM EM ESPELHO DE UM USUÁRIO EM UMA SUPERFÍCIE DE ESPELHO, DISPOSIÇÃO DE ESPELHO, DISPOSIÇÃO DE ESPELHO VIRTUAL, MÉTODO PARA CONTROLAR AS FONTES DE LUZ DE UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO ADAPTÁVEL PARA UM COMPONENTE DE ESPELHO CONFIGURADO PARA MOSTRAR UMA IMAGEM EM ESPELHO DE UM USUÁRIO EM UMA SUPERFÍCIE DE ESPELHO DO COMPONENTE DE ESPELHO, MÉTODO PARA CONTROLAR UM ESPELHO VIRTUAL, E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR AS FONTES DE LUZ DE UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO ADAPTÁVEL PARA UM COMPONENTE DE ESPELHO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) FREDERIK JAN DE BRUIJN; VINCENTIUS PAULUS BUIL; KARL CATHARINA VAN BREE; LEO JAN VELTHOVEN; DANIËL WILLEM

	ELISABETH SCHOBBEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069213-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2017 (30) 22/03/2016 CO 16072111 (51) F24F 3/16 (2021.01), B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01) (54) SISTEMA MECÂNICO PARA CAPTURAR E TRANSFORMAR GASES CONTAMINANTES E MÉTODO PARA PURIFICAR AR (73) ECOLOGICAL WORLD FOR LIFE S.A.S (CO) (72) JORGE LUIS ALMARZA CASTILLO; JHOSMER ANDERSON CUADROS ANDRADE; CHUCHENG ZHOU; ERNESTO ENRIQUE LARRAZABAL MOGOLLON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070263-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2017 (30) 06/04/2016 DE 202016101823.4; 06/09/2016 DE 202016104919.9 (51) B60J 7/06 (2006.01), B60J 7/185 (2006.01), B61D 39/00 (2006.01) (54) ESTRUTURAS DE ENCERADO PARA SUBESTRUTURAS E CONTÊINER (73) EUROPEAN TRAILER SYSTEMS GMBH (DE) (72) ROBERT ARENS; VOLKER BIESENBRUCK; ROGER REMMEL; MARKUS LEUKERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070548-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2017 (30) 08/04/2016 DE 102016106525.0 (51) F03D 13/20 (2016.01), E04B 1/41 (2006.01), E04H 12/12 (2006.01), E04C 5/03 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01) (54) SEGMENTO DE ANEL DE TORRE DE TURBINA EÓLICA, PORÇÃO DE TORRE DE TURBINA EÓLICA, TORRE DE TURBINA EÓLICA, TURBINA EÓLICA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM SEGMENTO DE ANEL DE TORRE DE TURBINA EÓLICA E PARA CONECTAR DOIS SEGMENTOS DE ANEL DE TORRE DE TURBINA EÓLICA (73) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE) (72) WAYNE WHITE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070907-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2017
(30) 14/04/2016 US 62/322.617; 27/04/2016 US 62/328.462; 15/11/2016 US 62/422.242; 10/04/2017 US 15/483.815
(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 35/30 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FILTRAGEM E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DO SISTEMADE FILTRAGEM
(73) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(72) TIMOTHY L. KRULL; TRENTON YENDRA; JEFFREY E.D. ROGERS; JASON LAMARR TATE; BRIAN T. EHRENBERG; MICHAEL J. VON SEGGERN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 071421-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2017
(30) 18/04/2016 FR 1653418
(51) F01D 25/08 (2006.01), F01D 25/12 (2006.01), F01D 25/14 (2006.01), F01D 11/20 (2006.01), F01D 11/24 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAMENTO DE UMA CARCAÇA DE TURBINA POR JATOS DE AR E TURBOMÁQUINA
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) JACQUES MARCEL ARTHUR BUNEL; EMERIC D'HERBIGNY; PIERRE TINCELIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 071754-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2017
(30) 25/04/2016 US 15/137,527
(51) B02C 2/06 (2006.01)
(54) BRITADOR GIRATÓRIO, ARRANJO DE BUCHA DA ARANHA E MÉTODO PARA AJUSTAR A POSIÇÃO DE UMA BUCHA DA ARANHA DENTRO DE UMA ARANHA DE UM BRITADOR GIRATÓRIO INCLUINDO UM EIXO PRINCIPAL
(73) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
(72) DONALD J. POLINSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 072085-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2017
(30) 22/06/2016 EP 16001404.9
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SERINGA PRÉ-CARREGADA COM TOXINA BOTULÍNICA
(73) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)

	(72) MARKUS VOGT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073151-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2017 (30) 12/05/2016 EP 16169473.2; 17/11/2016 EP 16199357.1 (51) C03C 17/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), C03C 17/38 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE VIDRO, E MÉTODO PARA IMPRIMIR POR JATO DE TINTA UMA IMAGEM EM UM RECIPIENTE DE VIDRO (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE) (72) JOHAN VANDECRUYS; MARIN STEENACKERS; JOHAN VAN DE VELDE; FREDERIK FERNAND S. DE GRAAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073661-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2017 (30) 17/05/2016 ES U 201630625 (51) B25H 1/14 (2006.01), B25H 1/08 (2006.01), B25H 1/10 (2006.01), B25B 11/02 (2006.01), B25B 11/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA MONTAGEM DE PAINÉIS (73) FRANCISCO JAVIER OÑA GONZÁLEZ (ES) (72) FRANCISCO JAVIER OÑA GONZÁLEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074882-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2017 (30) 02/06/2016 US 62/344,577 (51) C10M 107/34 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE, LUBRIFICANTE DE EIXO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE COMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO TENDO UM EIXO (73) BASF SE (DE) (72) ARJUN K. GOYAL; VASUDEVAN BALASUBRAMANIAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075113-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2017 (30) 09/06/2016 US 62/347,637 (51) H02G 3/22 (2006.01), F16L 5/00 (2006.01)

	(54) DISPOSITIVO DE INTERFACE DE FUNDAÇÃO E MÉTODO PARA REMOVER UM DISPOSITIVO DE INTERFACE DE FUNDAÇÃO A PARTIR DE UMA FUNDAÇÃO SUBMARINA (73) SEAPROOF SOLUTIONS AS (NO) (72) HENRIK BANG-ANDREASEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076292-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (30) 27/07/2016 IB PCT/IB2016/054477 (51) C23C 14/24 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO E PROCESSO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) SERGIO PACE; ERIC SILBERBERG; DIMITRI WILDERS; RÉMY BONNEMANN; LUCIE GAOUYAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076855-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2016 (51) B63B 27/25 (2006.01), B63B 27/34 (2006.01), B67D 9/02 (2010.01) (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DE PROA, NAVIO E MÉTODO PARA TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO (73) FMC TECHNOLOGIES (FR) (72) ERIC MORILHAT; VALÉRY DUVAL; KARIM YOUSFI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076920-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2017 (30) 22/06/2016 US 15/189,289 (51) H05B 1/02 (2006.01), B26B 21/48 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01) (54) PRODUTO E MÉTODO PARA CONTROLAR A TEMPERATURA DE UM ELEMENTO EMISSOR DE ENERGIA (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) (72) KLAUS HEUBACH; TIMO SCHMITT; BENJAMIN NIESTROJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000613-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2017

(30) 12/07/2016 US 15/208,200
(51) B61F 5/26 (2006.01), B61F 5/30 (2006.01), B61F 5/32 (2006.01), B61F 5/52 (2006.01)
(54) BLOCO ELASTOMÉRICO PARA USO EM UM TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO, E, TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO
(73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(72) JOHN COSEGLIA; SHAWN PEETZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 000775-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/07/2017
(30) 15/07/2016 US 62/362,975
(51) C09B 31/068 (2006.01), C07C 245/12 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE CORANTES NÃO MUTAGÊNICOS, COMPOSIÇÃO PARA MARCAR UM FLUIDO DE HIDROCARBONETO E COMPOSIÇÃO DE HIDROCARBONETO MARCADA
(73) UNITED COLOR MANUFACTURING, INC. (US)
(72) HARESH DOSHI; MICHAEL FRISWELL; THOMAS E. NOWAKOWSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 000836-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2017
(30) 25/07/2016 US 15/218,571
(51) E01B 9/48 (2006.01)
(54) MECANISMO DE FIXAÇÃO PARA ACOPLAR TRILHO FERROVIÁRIO A UM SUBSTRATO
(73) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)
(72) EDWARD CONSTANTINE; WILBUR OSLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 001442-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2018
(30) 16/03/2017 US 62/472,557; 03/04/2017 US 62/480,547; 01/05/2017 US 62/492,910; 28/06/2017 US 62/525,758; 26/07/2017 US 62/536,993; 10/09/2017 US 62/556,492
(51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/08 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM EQUIPAMENTO DO USUÁRIO, MÉTODO DE OPERAÇÃO POR UMA ESTAÇÃO BASE E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PARA TRANSMITIR E RECEBER SINAIS
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) DUCKHYUN BAE; YUNJUNG YI; DAESUNG HWANG; INKWON SEO;

	CHANGHWAN PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001584-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (30) 28/07/2016 GB 1613051.0; 14/06/2017 GB 1709427.7 (51) H05K 3/20 (2006.01), H01L 31/0224 (2006.01) (54) APLICAÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS DE UMA CÉLULA SOLAR (73) LUMET TECHNOLOGIES LTD. (IL) (72) BENZION LANDA; NAOMI ELFASSY; STANISLAV THYGELBAUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001917-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2017 (30) 02/08/2016 AT A50703/2016 (51) H01M 8/2475 (2016.01), F16L 59/18 (2006.01), F16L 5/10 (2006.01) (54) UNIDADE E DISPOSITIVO DE TUBO DE ESCAPE PARA UMA UNIDADE DE GERADOR (73) AVL LIST GMBH (AT) ; NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) JULIAN MAKINSON; SIEGFRIED HARTWIG; DAIKI TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003457-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2017 (30) 02/09/2016 US 15/255,412 (51) H05K 1/02 (2006.01), H05K 1/11 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01), H05K 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELÉTRICO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UM SINALELÉTRICO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) PRIYATHARSHAN PATHMANATHAN; DEVARSHI PATEL; DENNIS ALLEN NORTHGRAVE; KYLE ROBERTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003480-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (30) 25/08/2016 US 62/379,711; 26/08/2016 US 62/380,108 (51) F02K 1/36 (2006.01), F02K 1/00 (2006.01), F02K 1/06 (2006.01), F02K 1/08 (2006.01), F02K 1/09 (2006.01), F02K 1/11 (2006.01), F02K 1/28

	(2006.01) (54) SISTEMA DE PROPULSÃO ACOPLADO A UM VEÍCULO E VEÍCULO (73) JETOPTERA, INC. (US) (72) ANDREI EVULET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004013-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2017 (30) 15/09/2016 EP 16188941.5 (51) H05B 7/18 (2006.01), H05B 7/00 (2006.01), H05B 7/144 (2006.01) (54) MONTAGEM ELÉTRICA PARA UM FORNO DE ARCO ELÉTRICO OPERADO COM CORRENTE ALTERNADA, E MÉTODO OPERACIONAL PARA UM FORNO DE ARCO ELÉTRICO OPERADO COM CORRENTE ALTERNADA (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE) (72) BJÖRN DITTMER; MARTIN HERGT; DETLEF RIEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004687-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2017 (30) 16/09/2016 CZ PV2016-572 (51) F03B 5/00 (2006.01) (54) TURBINA DE FLUIDO DE PRECESSÃO (73) PROTUR - PRECESSION ROLLING TURBINE S.R.O. (CZ) ; CVUT-FAKULTA STAVEBNI (CZ) (72) MIROSLAV SEDLÁCEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004953-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2017 (30) 14/09/2016 US 62/394,229 (51) A01N 63/22 (2020.01), A01N 63/00 (2020.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR INFECÇÃO DE ESPÉCIE HOSPEDIERA DE PLANTA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE UMA ESPÉCIE HOSPEDEIRA DE PLANTA DE IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA OU HORTÍCULA E MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE UMA ESPÉCIE HOSPEDEIRA DE PLANTA DE RESISTIR AOS DANOS CAUSADOS POR FUNGOS, BACTÉRIAS OU PATÓGENOS VIRAIS

(73) GRACE BREEDING LTD. (IL)
(72) AMIT AVIDOV; AVNER BARAZANI; MOR ZEILKHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005368-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2017
(30) 21/09/2016 CN 201621070276.8
(51) B62D 21/00 (2006.01)
(54) SELIM DE CONEXÃO DE CARROCERIA DE VEÍCULO PARA UM SISTEMA DE SUSPENSÃO E SISTEMA DE SUSPENSÃO
(73) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) LIN REN; DAOLIN LI; ZHICHENG TAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005645-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2017
(30) 07/10/2016 EP 16192728.0
(51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 39/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, KIT DESINFETANTE PARA LAVAGEM PESSOAL, RECIPIENTE DE DISTRIBUIÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) AJIT MANOHAR AGARKHED; MOHINI ANAND BAPAT; NIKITA TOMAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 006040-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2017
(30) 10/10/2016 DE 10 2016 219 584.0
(51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01), F02D 41/28 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01), F02D 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO COMBINADA DE UMA DIFERENÇA DE FASE DE CURSO DE VÁLVULA DE ENTRADA E DE UMA DIFERENÇA DE FASE DE CURSO DE VÁLVULA DE SAÍDA DE UM CILINDRO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE PRODUÇÃO EM SÉRIE DURANTE A OPERAÇÃO
(73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(72) TOBIAS BRAUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 006522-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (30) 17/10/2016 US 62/409,210 (51) B62D 1/04 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01) (54) MECANISMO DE ACIONAMENTO DE VOLANTE, APARELHO E MÉTODO (73) AGJUNCTION LLC (US) (72) ALAN ROBERT JOUGHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006637-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2017 (30) 30/09/2016 EP 16191676.2 (51) B41M 5/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01) (54) MANUFATURA DE SUPERFÍCIES DECORATIVAS (73) AGFA NV (BE) ; UNILIN BVBA (BE) (72) JENS LENAERTS; NADINE WILLEMS; HUBERTUS VAN AERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007114-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2017 (30) 06/10/2016 EP 16192518.5 (51) A01N 43/82 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO, MÉTODO DE CONTROLE OU PREVENÇÃO DA INFESTAÇÃO DE PLANTAS ÚTEIS POR MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS E USO NÃO TERAPÊUTICO DO REFERIDO COMPOSTO (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; RENAUD BEAUDEGNIES; MARTIN POULIOT; THOMAS PITTERNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007486-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2016 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA INTRAPREDIÇÃO DE UM BLOCO DE

	CODIFICAÇÃO DE VÍDEO ATUAL, APARELHOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ALEXEY KONSTANTINOVICH FILIPPOV; VASILY ALEXEEVICH RUFITSKIY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007521-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2017 (30) 14/10/2016 US 62/408,096 (51) C09D 133/02 (2006.01), C09D 151/04 (2006.01), C09D 151/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO FOSCO E MÉTODO PARAAPLICAR UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO FOSCO A UMSUBSTRATO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YINZHONG GUO; WENWEN LI; KALYAN SEHANOBISH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007923-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (30) 18/10/2016 IL 248383 (51) A01K 61/00 (2017.01), A01K 61/60 (2017.01), A01K 61/55 (2017.01) (54) SISTEMA DE AQUICULTURA DE MAR ABERTO, E MÉTODO DE AQUICULTURA DE MAR ABERTO (73) SEA CONTROL HOLDINGS LTD. (IL) (72) SHAY BROSH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008452-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2017 (30) 16/11/2016 US 62/422,953 (51) C08K 3/20 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, CABO E MÉTODO DE CONDUÇÃO DE ELETRICIDADE (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JEFFREY M. COGEN; MANISH K. MUNDRA; TIMOTHY J. PERSON; RAGHUNATH ROY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009744-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/11/2017
(30) 15/11/2016 US 62/422.525
(51) H05H 1/14 (2006.01), G21B 1/11 (2006.01), H05H 1/16 (2006.01), H05H 1/12 (2006.01), G21D 7/00 (2006.01), G21B 1/05 (2006.01), G21B 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR E MANTER UM CAMPO MAGNÉTICO COM UMA CONFIGURAÇÃO DE CAMPO REVERSO (FRC)
(73) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) XIAOKANG YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 010587-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2017
(30) 28/11/2016 JP 2016-230172
(51) H01M 10/36 (2010.01)
(54) ELETRÓLITO LÍQUIDO PARA BATERIAS SECUNDÁRIAS DE ÍON DE LÍTIO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO ELETRÓLITO LÍQUIDO, E BATERIA SECUNDÁRIA DE ÍON DE LÍTIO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROSHI SUYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 011108-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2017
(30) 30/11/2016 US 62/427,848; 27/06/2017 US 15/634,102
(51) C09D 183/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO RÍGIDO DE SILICONE CURÁVEL, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DA MESMA, ARTIGO REVESTIDO E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM ARTIGO
(73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) KARTHIKEYAN MURUGESAN; KARTHIKEYAN SIVASUBRAMANIAM; INDUMATHI RAMAKRISHNAN; SUMI DINKAR; VIVEK KHARE; ROBERT HAYES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 011542-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2017
(30) 30/12/2016 US 62/440,865
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE.

	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) SARAH KLEUSKENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011798-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 28/12/2016 US 62/439,626 (51) A22B 5/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/60 (2017.01) (54) PROCESSO PARA DETERMINAR QUANTIDADE DE CARNE REMANESCENTE EM CARCAÇA DE ANIMAL (73) CRYOVAC, LLC (US) (72) DANIEL HEALEY; RAJEEV SINHA; LEWIS WEBB; KEITH JOHNSON; JAMES MIZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011940-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2017 (30) 21/12/2016 EP PCT/EP2016/082270 (51) B62D 33/06 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE REFORÇO E COMPARTIMENTO DE VEÍCULO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) NICOLAS SCHNEIDER; JIMMY LAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012009-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 12/12/2016 US 62/433,040 (51) B28C 7/02 (2006.01), B28C 9/00 (2006.01), G05B 6/02 (2006.01), G05B 11/36 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO OPERÁVEL PARA CONTROLAR UMA CARACTERÍSTICA DE UMA PASTA DE CIMENTO EM UMA UNIDADE DE CIMENTAÇÃO (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) CARLOS JUNIOR URDANETA; JAMES DEAN; OSCAR MONTEMAYOR; RAJNARAYANAN SUBBU BALSAMY; DINH QUY NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012118-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/03/2018
(30) 22/03/2017 EP 17162361.4
(51) B65H 19/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER UMA ETIQUETA ADESIVA DE UMA BOBINA E APARELHO PARA SEPARAR UMA ETIQUETA ADESIVA DE UMA PORÇÃO FINAL DE UMA FOLHA ENROLADA EM UMA BOBINA
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) STEFANO MALOSSI; ALBERTO MONZONI; ANTONELLA GIANNINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 012150-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2018
(30) 02/03/2017 JP 2017-039372; 07/03/2017 JP 2017-042876
(51) H01L 51/48 (2006.01), H01L 51/44 (2006.01)
(54) CÉLULA SOLAR DE ALTA EFICIÊNCIA DE CONVERSÃO FOTOELÉTRICA
(73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(72) TETSUYA AITA; AKINOBU HAYAKAWA; MOTOHIKO ASANO; MAYUMI YUKAWA; TOMOHITO UNO; TETSUYA KUREBAYASHI; TAKEHARU MORITA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 012321-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2017
(30) 21/12/2016 US 15/387,501
(51) H01L 21/822 (2006.01), H01L 21/768 (2006.01), H01L 21/8238 (2006.01), H01L 27/06 (2006.01), H01L 27/092 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO E MÓDULO DE FRONT-END DE RADIOFREQUÊNCIA (RF)
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SINAN GOKTEPELI; JEAN RICHAUD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 012326-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2017
(30) 21/12/2016 DE 10 2016 225 882.6
(51) C01D 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ÓXIDO DE LÍTIO
(73) ALBEMARLE GERMANY GMBH (DE)
(72) RAINER DIETZ; JOHANNES WILLEMS; DIETER HAUK; ULRICH WIETELMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 012829-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2017 (30) 22/12/2016 FR 1663237 (51) H05H 6/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONJUNTO DE ALVOS A GÁS PARA A PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS (73) P M B (FR) (72) THOMAS CAMPANELLA; ALAIN DELAUME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012903-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2018 (30) 30/01/2017 JP 2017-014822 (51) C08L 23/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08L 25/00 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01) (54) CORPO MOLDADO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KEISUKE KATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013168-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2018 (30) 25/01/2017 EP 17153120.5 (51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/08 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O ISOLAMENTO DE 1,3-BUTADIENO PURO A PARTIR DE UMA FRAÇÃO DE C4 BRUTA POR DESTILAÇÃO EXTRATIVA UTILIZANDO UM SOLVENTE SELETIVO (73) BASF SE (DE) (72) BERND HEIDA; TOBIAS KELLER; JAN-OLIVER WEIDERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014564-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2018 (30) 17/01/2017 EP 17151794.9; 17/01/2017 EP 17151799.8 (51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01) (54) SISTEMA DE CABO DE BARBEAR E APARELHO DE BARBEAR (73) BIC-VIOLEX SA (GR)

	(72) PANAGIOTIS KOPELAS; DIMITRIOS EFTHIMIADIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014566-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2018 (30) 17/01/2017 EP 17151794.9 (51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01) (54) SISTEMA DE CABO DE BARBEAR PARA RETER UM CARTUCHO PIVOTÁVEL EM TORNO DE DOIS EIXOS (73) BIC-VIOLEX SA (GR) (72) PANAGIOTIS KOPELAS; DIMITRIOS EFTHIMIADIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015294-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 31/01/2017 BE 2017/5057 (51) F16K 27/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONECTAR, DE UMA MANEIRA FLUIDA, UMA PRIMEIRA E UMA SEGUNDA VÁLVULAS DE FLUIDO EM UMA PRIMEIRA DIREÇÃO E SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO DE FLUIDO (73) OUT AND OUT CHEMISTRY SPRL (BE) (72) GUILLAUME VILLERET; VINCENT LUC ANTOINE TADINO; MARC LORENT; ADRIEN ORLEANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015548-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2018 (30) 31/01/2017 IN 201731003641; 29/11/2017 IN 201731042834 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO HERBICIDA (73) UPL LTD (IN) (72) CARLOS EDUARDO FABRI; RAJNIKANT DEVIDAS SHROFF; AJIT KUMAR; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016038-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2017 (30) 10/02/2017 JP 2017-023422; 03/04/2017 JP 2017-073560

	(51) H01M 2/10 (2006.01), G03B 17/02 (2021.01), H04N 5/225 (2006.01) (54) BATERIA COM ALOJAMENTO (73) SONY CORPORATION (JP) (72) SHIGEKI MOTOYAMA; ATSUSHI MITANI; ATSUHIRO KUMAGAI; YUKIO TSUCHIYA; NOBUTAKA SAITOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016441-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2018 (30) 09/02/2017 EP 17155342.3 (51) C08G 18/61 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01) (54) COPOLÍMEROS, PROCESSO PARA PREPARAR OS COPOLÍMEROS, COMPOSIÇÕES, EMULSÃO AQUOSA, USO DAS COMPOSIÇÕES OU EMULSÕES AQUOSAS, MÉTODO DE IMPREGNAÇÃO DE REPELENTE E TECIDO TÊXTIL REPELENTE (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) SADIK AMAJJAHE; GABRIELE PLATTE; KAI OLIVER WIRZ; JÖRG PEGGAU; SARAH RADLOFF; KATHRIN STREMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016478-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2018 (30) 21/02/2017 IT 102017000019182 (51) B65G 17/06 (2006.01), B65G 17/42 (2006.01) (54) TRANSPORTADOR DO TIPO BARRA CONTÍNUO (73) TECNO POOL S.P.A. (IT) (72) LAGO, LEOPOLDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016780-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2018 (30) 07/03/2017 EP 17159522.6 (51) A61M 5/32 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TAMPA PARA UM DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FÁRMACO, KIT PARA A MONTAGEM DE UMA TAMPA, MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UMA TAMPA E DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FÁRMACO QUE COMPREENDE UM CONJUNTO DE TAMPA (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) DAVID AUBREY PLUMPTRE

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016787-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2018 (30) 15/02/2017 DE 102017103069.7 (51) B04B 1/20 (2006.01) (54) PARAFUSO DE CENTRÍFUGA SEM FIM DE INVÓLUCRO SÓLIDO (73) FLOTTWEG SE (DE) (72) MATTHIAS SCHEIDHAMMER; MANFRED MEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016798-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2018 (30) 15/02/2017 NL 2018380 (51) B29D 30/44 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA E MÉTODO PARA TRANSFERIR UM COMPONENTE DE PNEU (73) VMI HOLLAND B.V. (NL) (72) OTTE HAITSMA; JEROEN VAN TIENHOVEN; PETER RUTGERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017722-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2018 (30) 03/03/2017 US 15/449,350; 27/06/2017 US 15/634,558 (51) E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/08 (2006.01) (54) CONEXÃO TUBULAR DE ROSCA E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UMA CONEXÃO TUBULAR DE ROSCA (73) ARCELORMITTAL TUBULAR PRODUCTS LUXEMBOURG S.A. (LU) (72) MERLE E. EVANS; JEROEN STIJN JULIAAN VAN WITTENBERGHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017857-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2018 (30) 23/03/2017 US 62/475,409 (51) C07F 9/6571 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA FORMAR 1,3,5,7-TETRA-ALQUIL-6-(2,4-DIMETOXIFENIL)-2,4,8-TRIOXA-6-FOSFADAMANTANO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

	(72) JESSICA L. KLINKENBERG; JOHN R. BRIGGS; ANDREW M. CAMELIO; ROBERT DAVID GRIGG; SIYU TU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018114-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2018 (30) 01/03/2017 IT 102017000022745 (51) B64C 39/02 (2023.01), B64D 17/72 (2006.01), B64D 17/80 (2006.01), B64D 25/00 (2006.01) (54) AERONAVE DOTADA DE UMA MONTAGEM DE VOO SECUNDÁRIA (73) RPS AEROSPACE S.R.L. (IT) (72) GIACOMO LUNERTI; NAUSICAA ASIA VEZZOLI; ANDREA BERNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018669-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2018 (30) 24/04/2017 US 62/489,003 (51) C09K 8/36 (2006.01) (54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO MODIFICADO, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO MODIFICADO. (73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US) (72) ROBERT CARL STEVES; JOHN H. CLEMENTS; DAVID C. LEWIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018814-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2018 (30) 29/03/2017 JP 2017-065112; 30/03/2017 JP 2017-067967 (51) B62M 7/02 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01) (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM E VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM QUE INCLUI UM DISPOSITIVO DE ESCAPE (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YUJI KURASAWA; KEITA SAKURADA; SHUJI IIMURA; TOSHIHIRO KUBO; SATORU MAKI; TAKAHIKO SHIMIZU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019079-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (30) 11/09/2017 RU 2017131803 (51) C07J 9/00 (2006.01), C07J 75/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE FITOESTERÓIS A PARTIR DO BREU DE RESINA LÍQUIDA
(73) ORGKHIM BCH MANAGEMENT COMPANY, JSC (RU)
(72) ILIA NIKOLAEVICH CHERNOV; ALEXEY OLEGOVICH KORSHUNOV; TARAS IVANOVICH DOLINSKIY; MIKHAIL ALEKSEEVICH LAZAREV; EKATERINA ALEKSANDROVNA MAVRINA; ILIA SERGEEVICH ILICHEV; ARKADIY BENYUMINOVICH RADBIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019266-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2018
(30) 18/04/2017 PT 110031
(51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS COM DISPOSIÇÃO DE DESCARGA DE BEBIDAS OTIMIZADA
(73) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)
(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JESÚS MEDINA MUNDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019770-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2018
(30) 21/03/2017 US 62/474,332; 12/05/2017 US 62/505,606; 15/08/2017 US 62/545,711
(51) A47J 43/10 (2006.01), A47J 43/12 (2006.01)
(54) MISTURADOR TENDO UMA FUNÇÃO DE AMOLECIMENTO
(73) SUNBEAM PRODUCTS, INC. (US)
(72) ENRIQUE PLAZARTE; OLIVER ANTHONY DAEMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 020129-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2017
(51) G01R 31/34 (2020.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA QUE COMPREENDE UMA UNIDADE DE MEDIÇÃO DE ROTOR PARA MEDIR UM PARÂMETRO DE ROTOR DA MÁQUINA ELÉTRICA
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(72) PEDRO RODRIGUEZ; ILARI KÄRKKÄINEN; MATTI KIVIOJA; JANNE HOLLA; TAPIO RAUHALA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020212-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2018
(30) 29/03/2017 IT IT 102017000034591
(51) B65H 19/22 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE REBOBINAR PARA A PRODUÇÃO DE TOROS DE MATERIAL DE PAPEL, E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE TOROS DE MATERIAL DE PAPEL
(73) FUTURA S.P.A. (IT)
(72) FÁBIO PERINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020272-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-071399; 31/03/2017 JP 2017-071400
(51) A23D 9/00 (2006.01), A23G 1/00 (2006.01)
(54) GORDURA INTERESTERIFICADA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(73) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(72) SHIMPEI WATANABE; YASUKO SATO; NANAKO KANDA; AKIYUKI ISHIWATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020645-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2018
(30) 27/04/2017 US 62/490,653
(51) C08L 23/06 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), H01B 3/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA DE POLIETILENO CURÁVEL DE PERÓXIDO, MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE MISTURA DE POLIETILENO CURÁVEL DE PERÓXIDO, PRODUTO DE POLIETILENO RETICULADO, ARTIGO FABRICADO, CONDUTOR REVESTIDO E MÉTODO PARA CONDUZIR ELETRICIDADE
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) STEPHEN H. CREE; MIKHAIL BOGDANOV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020809-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/481,116
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA AUMENTAR A

	PRODUTIVIDADE DE CULTURA DE UMA PLANTA, E KIT (73) SPOGEN BIOTECH INC. (US) (72) BRIAN M. THOMPSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020918-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2018 (30) 07/04/2017 NO 20170594 (51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01) (54) MÓDULO DE ANCORAGEM PARA ANCORAGEM A UM REVESTIMENTO, CONJUNTO DE TAMPÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO PARA PROVER UMA BARREIRA DUPLA EM UM REVESTIMENTO (73) INTERWELL NORWAY AS (NO) (72) MARKUS MORLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021091-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2018 (30) 07/04/2017 RU 2017111880 (51) F16L 59/14 (2006.01) (54) ISOLAMENTO TÉRMICO REMOVÍVEL COMPREENDENDO BLOCOS DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE BLOCO DESTACÁVEL (73) PUBLIC JOINT-STOCK COMPANY "MACHINE-BUILDING PLANT "ZIO-PODOLSK" (RU) (72) BORIS VLADIMIROVICH KRAINOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021106-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2018 (30) 13/04/2017 US 15/487,222 (51) H01L 27/118 (2006.01), H01L 27/02 (2006.01), G06F 17/50 (1995.01), H01L 21/8238 (2006.01), H01L 27/092 (2006.01) (54) CÉLULA PADRÃO DE SEMICONDUTOR DE ÓXIDO DE METALCOMPLEMENTAR (CMOS), CIRCUITO DE CÉLULA PADRÃO DESEMICONDUTOR DE ÓXIDO DE METAL COMPLEMENTAR E MEMÓRIALEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ANTHONY CORREALE JR.; WILLIAM GOODALL III; PHILIP MICHAEL ILES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 021270-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2018 (30) 10/04/2017 US 62/483,831 (51) C08L 5/00 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/205 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 11/02 (2006.01), C12N 11/04 (2006.01), C12N 11/08 (2020.01), C12N 11/14 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA UM HIDROGEL DE POLISSACARÍDEO (73) THEWELL BIOSCIENCE (US) (72) HUANG, HONGZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021596-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2018 (30) 19/04/2017 US 62/487,096 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01) (54) ESTRUTURA LAMINADA (73) PT DOW INDONESIA (ID) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) HOAI SON NGUYEN; JIAN WANG; HWEE-LUN GOH; FALIKUL ISBAH BATUBARA; ADIT PRADHANA JAYUSMAN SETYOGROHO; ROU HUA CHUA; PETER SANDKUEHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021863-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2017 (30) 18/04/2017 CN 201710254759.6 (51) G01R 31/36 (2020.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTIMAR O ESTADO DE SAÚDE DA BATERIA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) KEJIE GAO; ZHONGXIAO LIU; JIANBO ZHANG; ZHE LI; ZHIWEI WU; ZUQI LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023156-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (30) 04/05/2017 CN 201710308808.X (51) F25D 17/04 (2006.01)

(54) CONECTOR DE DUTO DE AR, E REFRIGERADOR REFRIGERADO A AR
(73) HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(72) GUOLIANG ZHU; ZHENHAI REN; JUN YAO; MINGBO JIANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 023526-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2018
(30) 11/05/2017 GB 1707560.7
(51) G01V 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE FLUIDO, MÉTODO PARA PROSPECTAR HIDROCARBONETOS, MÉTODO PARA PRODUZIR HIDROCARBONETOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) ANDERS DRÆGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 024416-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2018
(30) 22/05/2017 IB PCT/IB2017/053004
(51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE AÇO E PEÇA DE AÇO LAMINADA A QUENTE
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) BERNARD RESIAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 024904-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2018
(30) 26/05/2017 IT 102017000057712
(51) B65B 29/02 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B29C 65/70 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA APLICAÇÃO DE UM MEMBRO DE VEDAÇÃO A UMA CÁPSULA PARA PREPARAR UMA BEBIDA E CÁPSULA DESTINADA À PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA
(73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ COOPERATIVA (IT)
(72) STEFANO BERGAMI; DANILO ALBONETTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 024920-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2018 (30) 30/08/2017 US 62/551,850 (51) E21B 43/38 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) CRUZAMENTO DE UM SEPARADOR DE GÁS DE BOMBA SUBMERSA ELÉTRICA E MÉTODO PARA SEPARAR UM FLUIDO POBRE EM GÁS, DE DENSIDADE MAIS ALTA DE UM FLUIDO RICO EM GÁS, DE DENSIDADE MAIS BAIXA (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DONN J. BROWN; THOMAS JOHN GOTTSCHALK; WALTER RUSSELL DINKINS; JIMMIE ALLEN BUCKALLEW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025068-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2018 (30) 27/06/2017 EP 17178122.2 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (54) MISTURA B, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ESPUMAS FLEXÍVEIS DE POLIURETANO, ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL E USO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL (73) BASF SE (DE) (72) IRAN OTERO MARTINEZ; ALEXANDER RAETH; PATRICK WEISS; ANSGAR FRERICKS; SONJA ALTMEPPEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025180-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2018 (30) 01/06/2017 EP 17174035.0 (51) A23C 9/14 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01), A23C 9/16 (2006.01), A23C 21/00 (2006.01), A23C 21/04 (2006.01), A23C 21/06 (2006.01), A23C 21/10 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 1/20 (2006.01), A23J 3/08 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23J 3/28 (2006.01), A23J 3/00 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/206 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01), A23L 29/294 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/20 (2016.01) (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO OU DE BEBIDA COM AGREGAÇÃO DE LATICÍNIOS E PROTEÍNA VEGETAL COM CÁTIONS DIVALENTES LIVRES, E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) CHRISTOPHE JOSEPH ETIENNE SCHMITT; GIULIA MARCHESINI;

	SANDRA CATHARINA WILDE; ERIC STANISLAS KOLODZIEJCZYK; COLINE PHILIP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025262-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2018 (30) 07/06/2017 US 62/516,215 (51) B29D 11/00 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (54) LENTES DE CONTATO DE HIDROGEL DE SILICONE, E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) ALCON INC. (CH) (72) STEVE YUN ZHANG; DAQING WU; JUNHAO GE; RICHARD CHARLES BREITKOPF; XINMING QIAN; ZACH MUNOZ; MATTHEW D. NELSON; AUGUSTINE TWUM KUMI; WEIHONG LANG; YING ZHENG; FENG JING; FRANK CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025294-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2018 (30) 07/06/2017 US 62/516,211 (51) G02B 1/04 (2006.01) (54) LENTES DE CONTATO DE HIDROGEL DE SILICONE INERENTEMENTE UMECTÁVEIS E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) ALCON INC. (CH) (72) DAQING WU; JUNHAO GE; STEVE YUN ZHANG; RICHARD CHARLES BREITKOPF; XINMING QIAN; ZACH MUNOZ; MATTHEW D. NELSON; AUGUSTINE TWUM KUMI; WEIHONG LANG; YING ZHENG; FENG JING; FRANK CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025722-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2018 (30) 07/06/2017 EP 17174802.3 (51) A23D 7/01 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), A23L 7/196 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO DE AUXÍLIO DE COZIMENTO PARA A PREPARAÇÃO DEARROZ FRITO, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO DE AUXÍLIODE COZIMENTO E USO DA COMPOSIÇÃO DE AUXÍLIO DE COZIMENTO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) VOLKER JONAS; SHWETA THAKUR; TOMASZ SKIBA; IRIS

	STEPHAN-HOFMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025727-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2018 (30) 08/06/2017 FR 1755115 (51) A01N 31/04 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 65/03 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONTROLAR FUNGOS, OOMICETOS E/OU BACTÉRIAS PATOGÊNICAS DE PLANTAS E SEMENTES DE CULTURA (73) IMMUNRISE BIOCONTROL FRANCE (FR) (72) YANN THOMAS; ODON THIEBEAULD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026551-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (30) 20/06/2017 US 62/522,440; 25/08/2017 US 15/687,065 (51) H01L 23/522 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE BLINDAGEM DE RADIOFREQUÊNCIA (RF) DE CAPACITOR E MÉTODO PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA DE BLINDAGEM DE RADIOFREQUÊNCIA DE CAPACITOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HAITAO CHENG; ZHANG JIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026570-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2018 (30) 15/06/2017 US 62/520,243 (51) B22D 11/16 (2006.01) (54) SISTEMAS DE CONTROLE DE CILINDRO DE LINGOTAMENTO COM CONTROLE DE CIRCUNFERENCIAL AJUSTÁVEL PARA O USO EM UM LINGOTADOR DE CILINDROS GÊMEOS PARA PRODUZIR METAL EM TIRALINGOTADA (73) NUCOR CORPORATION (US) (72) ROBERT G. NOONING; HAROLD BRADLEY REES; JEFFERY EDWARD KEFFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026589-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/05/2018
(30) 21/06/2017 US 15/628,909
(51) H01L 29/417 (2006.01), H01L 21/8234 (2006.01)
(54) TÉCNICA DE LAYOUT PARA MIDDLE-END-OF-LINE
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) TIN TIN WEE; TRILOCHAN SAHOO; SUNIL SUKUMARAPILLAI; ARUN KUMAR KODIGENAHALLI VENKATESWAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 026969-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2018
(30) 26/06/2017 JP 2017-124485; 24/04/2018 JP 2018-083512
(51) C07D 213/71 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO, AGENTES DE CONTROLE DE PRAGA, DE ECTOPARASITA, DE ENDOPARASITA OU AGENTE QUE EXPELE ENDOPARASITA, E, AGENTE INSETICIDA OU ACARICIDA
(73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(72) KEITA SAKANISHI; HIKARU AOYAMA; NORIFUMI SAKIYAMA; TAKAO IWASA; DAISUKE USHIJIMA; MAKI MATSUI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 027093-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2018
(30) 17/07/2017 EP 17181715.8
(51) B66C 23/90 (2006.01), B66C 13/18 (2006.01), B66C 15/00 (2006.01), B66F 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE ATUAÇÃO EM UMA MÁQUINA DE MANUSEIO, E MÁQUINA DE MANUSEIO
(73) MANITOU BF (FR)
(72) SYLVAIN CADOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 027632-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2018
(30) 26/12/2017 US 62/610,354; 19/03/2018 NL 2020615
(51) H01L 27/146 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SENSOR DE IMAGEM
(73) ILLUMINA, INC. (US)

	(72) XIUYU CAI; ALI AGAH; TRACY H. FUNG; DIETRICH DEHLINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027701-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2018 (30) 30/06/2017 FR 1756153 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (54) MISTURA ANTIMICROBIANA E COMPOSIÇÃO CONTENDO A MESMA (73) L'OREAL (FR) (72) GAEL MALET; SYLVIE CUPFERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027831-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2018 (30) 11/07/2017 CN 201710556167.X (51) B61F 19/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ANTI-ESCALADA DE ABSORÇÃO DE ENERGIA E UM VEÍCULO FERROVIÁRIO COM UM DISPOSITIVO ANTI-ESCALADA DE ABSORÇÃO DE ENERGIA (73) CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD. (CN) (72) SANSAN DING; YONGGUI ZHANG; AIQIN TIAN; HONGLEI TIAN; SHIZHONG ZHAO; LUXING LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000070-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2018 (30) 03/07/2017 BE 2017/5473 (51) A01D 43/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE VELOCIDADE DE DESCARGA DE COLHEITA E VEÍCULO DE COLHEITA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) BART DE SMEDT; DIDIER VERHAEGHE; JEROEN VERMANDER; SIMON BEELAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000097-3 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 21/00 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01) (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVA DANINHA E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) PASCAL DAY; THOMAS ARIANS; VIRGINIE GIRAUD; JAMES HADLOW; HINNERK BASSFELD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000102-3 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 21/00 (2006.01) (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVA DANINHA E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) HINNERK BASSFELD; THOMAS ARIANS; PASCAL DAY; VIRGINIE GIRAUD; JAMES HADLOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000586-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2018 (30) 18/07/2017 US 62/534,111 (51) C10G 47/02 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA PARA PRODUZIR OLEFINAS E/OU DIENOS (73) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US) (72) KANDASAMY MEENAKSHI SUNDARAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000781-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2018 (30) 14/07/2017 GB 1711373.9; 23/05/2018 GB 1808479.8 (51) A01N 1/02 (2006.01) (54) SOLUÇÕES DE PRESERVAÇÃO (73) ORGAN PRESERVATION SOLUTIONS LIMITED (GB) (72) SIMON TERENCE CORBITT; MALGOSIA JARMOLOWICZ; CLARE LANKESTER; JEREMY PETER ALAN LODGE; OLUSEUN OLAREWAJU; DAVID JOHN POTTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 000795-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2018
(30) 14/07/2017 JP 2017-138114; 31/05/2018 JP 2018-104326
(51) C08L 33/06 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA, ARTIGO CONFORMADO E COMPONENTE DE VEÍCULO
(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(72) TOSHIMI YANAI; YOSHIFUMI SHIKISAI; KOUICHI KANEMORI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001023-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2018
(30) 20/07/2017 US 62/534,822
(51) A01G 25/00 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PROVER ENERGIA, CONTROLE E COMUNICAÇÃO DENTRO DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO COM UMA PLURALIDADE DE LANCES E UM SISTEMA DE ACIONAMENTO PARA MOVER OS LANCES
(73) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)
(72) TRACY A. THATCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001268-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2018
(30) 24/07/2017 GB 1711839.9; 30/01/2018 GB 1801491.0
(51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE BENZOXAZINONA ÚTEIS COMO HERBICIDAS, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS
(73) REDAG CROP PROTECTION LTD. (GB)
(72) CHRISTOPHER JOHN URCH (FALECIDO); VICTORIA ELIZABETH JACKSON; CALUM WILLIAM MUIR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001665-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2018
(30) 25/07/2017 IT 102017000084595; 01/12/2017 IT 102017000138762
(51) B07B 1/20 (2006.01), B03B 9/06 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE UM PRODUTO RESIDUAL PARA SEPARAR FRAÇÕES DE RECICLAGEM E USO DO MESMO
(73) CESARO MAC IMPORT S.R.L. (IT)
(72) OSVALDO CESARO; CRISTIANO CESARO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001810-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2018
(30) 29/08/2017 DE 10 2017 119 819.9
(51) B41M 5/24 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), A24C 5/00 (2020.01), A24C 5/28 (2006.01), A24C 1/42 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA MARCAÇÃO DE UM PAPEL DE EMBRULHO PARA ARTIGOS DE FUMAR
(73) DELFORTGROUP AG (AT)
(72) DANIEL FISCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001901-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2018
(30) 25/08/2017 EP 17187899.4
(51) A01N 37/00 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/08 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO DE LIMPEZA OU DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE, USOS NÃO TERAPÊUTICOS DE UMA COMPOSIÇÃO, USO NÃO TERAPÊUTICO DE UMA COMBINAÇÃO E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SAMEER KESHAV BARNE; MAYA TREESA SAJI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 002105-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2018
(30) 02/08/2017 US 62/540,329; 30/07/2018 US 16/049,726
(51) H01L 27/02 (2006.01), H01L 27/118 (2006.01), H01L 27/092 (2006.01)
(54) CIRCUITO E MÉTODO PARA FABRICAR UM CIRCUITO INTEGRADO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HARMEET SOBTI; MEHRDAD MANESH; LI-FU CHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002972-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2018
(30) 27/09/2017 DE 10 2017 122 370.3
(51) E01C 19/28 (2006.01)
(54) MÓDULO DE OSCILAÇÃO PARA UM ROLO COMPACTADOR DE UM COMPACTADOR DE SOLO E COMPACTADOR DE SOLO
(73) HAMM AG (DE)
(72) PETER JANNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003212-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2018
(30) 24/08/2017 IT 102017000095717
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA AQUOSA, E, MÉTODO PARA MATAR OU CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS
(73) LAMBERTI SPA (IT)
(72) ROCCO DI MODUGNO; ANDREA BALESTRINI; DARIO FORNARA; LAUREN BLAIR; ALESSANDRO LUGARI; GIOVANNI FLORIDI; GIUSEPPE LI BASSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003402-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2018
(30) 25/08/2017 EP 17187894.5
(51) A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PESSOAL E MÉTODO PARA AJUSTAR A VISCOSIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) MASSIMILIANO TRENTINI; HELEN DIANE THOMPSON; CHRISTOPHER DAVID BENTLEY; LYNSEY JOANNE COAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003897-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2018
(30) 01/09/2017 DE 20 2017 105 291.5; 30/11/2017 DE 20 2017 107 301.7
(51) B66C 23/26 (2006.01), B66C 23/72 (2006.01), B66C 23/82 (2006.01)
(54) GUINDASTE DE TORRE ROTATIVO
(73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)

	(72) THOMAS HERSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003998-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2018 (30) 05/09/2017 US 15/695,320 (51) F25J 3/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE NEÔNIO (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) MAULIK R. SHELAT; HANFEI TUO; NICK J. DEGENSTEIN; JAMES R. DRAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004373-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2018 (30) 05/09/2017 US 62/554.092 (51) A01D 57/02 (2006.01) (54) PLATAFORMA DA COLHEITADEIRA DE CULTIVOS COM COMPONENTE DE AJUSTE DE CAME RESPONSIVO PARA MOVIMENTO DO CARRETEL (73) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA) (72) BRUCE ROBERT SHEARER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004485-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2017 (30) 05/09/2017 CN 201710791208.3 (51) G02C 5/22 (2006.01), G02C 5/16 (2006.01) (54) MONTAGEM DE ARTICULAÇÃO E ARMAÇÃO DE ÓCULOS (73) WENZHOU SUNRISE INDUSTRIAL AND TRADING CO., LTD. (CN) (72) YANG, YUFENG; JIANG, XINDONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004908-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (51) A61M 39/04 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01) (54) SISTEMAS DE TUNELIZAÇÃO DE PORTA (73) C.R. BARD, INC (US) (72) JEREMY B. COX; JAMES D. MELER II; MICHAEL RANDALL; CHAD VAN LIERE

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004972-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (30) 15/09/2017 US 15/705,692 (51) A01D 57/04 (2006.01) (54) PLATAFORMA PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA E VEÍCULO AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) HERBERT M. FARLEY; BENJAMIN KEMMERER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005131-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2018 (30) 13/09/2017 US 62/557,951 (51) E05F 15/616 (2015.01), E05F 15/622 (2015.01), E05F 15/649 (2015.01) (54) MÓDULO DE ACIONAMENTO POR POTÊNCIA E MÉTODO DE OPERAR UMA PORTA DE VEÍCULO (73) MULTIMATIC INC. (CA) (72) KELSEY DALE KRUSHEL; BALATHAS NAGAMANY; VICTOR GUSEV; ANDREW PETER MARANGONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005285-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2018 (30) 18/09/2017 US 62/560,117 (51) A23L 27/40 (2016.01), A23L 29/294 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01) (54) PRECURSOR DE SUBSTITUTO DE SAL E MÉTODO PARA PRODUZIR SUBSTITUTO DE SAL (73) S&P INGREDIENT DEVELOPMENT LLC (US) (72) JAMES S. BROPHY; FRANK E. DAVIS; SAMBASIVA RAO CHIGURUPATI; CHRIS TROTTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005376-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (30) 22/09/2017 US 62/561,950 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE FILME LAMINADO, ARTIGO E MÉTODO PARA

	FORMAR UMA ESTRUTURA LAMINADA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) VIRAJ SHAH; KALYAN SEHANOBISH; AMIRA A. MARINE; BRIAN DORVEL; HARPREET SINGH; HAYLEY A. BROWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005425-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2018 (30) 20/09/2017 US 62/560,980 (51) B65D 75/32 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE EMBALAGEM E RECIPIENTE PARA O MESMO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONJUNTO DE EMBALAGEM E MÉTODO ASSOCIADO PARA ATIVAR UM AGENTE ATIVO (73) CONSTANTIA FLEXIBLES GROUP GMBH (AT) ; CSP TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) RALF KIBELE; WILHELM ZUSER; ROLAND BRUNSTEINER; THOMAS SCHWARZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005484-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2017 (51) G02B 6/44 (2006.01), H01B 7/295 (2006.01) (54) CABO DE FIBRA ÓPTICA RESISTENTE AO FOGO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) ZEKERIYA SIRIN; BARIS SÖNMEZ; CAN ALTINGÖZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005871-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (30) 26/09/2017 EP 17193224.7 (51) C09C 1/00 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), C09D 11/037 (2014.01) (54) PIGMENTO DE EFEITO DOURADO, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM PIGMENTO DE EFEITO DOURADO E PARA COLORIR UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, COMBINAÇÃO DE PIGMENTOS, USO DE UM PIGMENTO DE EFEITO DOURADO, ARTIGO REVESTIDO COM UMA COMPOSIÇÃO, E, REVESTIMENTO AUTOMOTIVO (73) BASF COLORS & EFFECTS GMBH (DE) (72) ARON WOSYLUS; HEINRICH WOELK; RAIMUND SCHMID; STEFAN WROBEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2018, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2020 005880-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2018
(30) 31/01/2018 CN 201820181559.2
(51) F24F 13/20 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE ALOJAMENTO PARA AR CONDICIONADO E AR CONDICIONADO
(73) GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO.,LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(72) HE, TIAN; YUN, QIAN; PENG, JIELIN; WANG, KUNYAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 005973-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2018
(30) 28/09/2017 US 15/718,142
(51) A01D 34/30 (2006.01)
(54) PLATAFORMA PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) JOEL TIMOTHY COOK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 006308-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2018
(30) 07/10/2017 DE 10 2017 009 311.3
(51) B21D 31/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA EXPANSÃO E FORMATAÇÃO DE MATERIAL EM TIRA METÁLICO PERFILADO PARA UMA ESTRUTURA DE ESTEIRA DO TIPO REDE E DISPOSITIVO PARA EXECUÇÃO DO PROCESSO
(73) HACANOKA GMBH (DE)
(72) KARL-HERMANN STAHL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 006318-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2018
(30) 31/07/2017 CN 201710642312.6; 31/07/2017 CN 201720949029.3
(51) F24F 1/00 (2019.01), F24F 13/10 (2006.01)
(54) UNIDADE INTERNA DE CONDICIONADOR DE AR.
(73) GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO.,LTD. (CN)
(72) ZHU, MAOCHENG; LI, SHENGQI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006591-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2018 (30) 06/10/2017 FR 1759371 (51) F01D 5/02 (2006.01), F01D 5/06 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01), F04D 29/64 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MONTAGEM DE UMA TURBOMÁQUINA, E PROCESSO QUE UTILIZA O DISPOSITIVO (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) THIERRY FERNAND GASTAL; MORGAN BRYAN ANTONY CREUSET; ERIC LOUIS CHARLES PETIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007752-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 18/10/2017 GB 1717080.4 (51) C07D 237/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTOS DE PIRIDAZINONA HERBICIDAS (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) HELMARS SMITS; DENIS GRIBKOV; EDOUARD GODINEAU; CHRISTOPHER CHARLES SCARBOROUGH; ALAN JAMES ROBINSON; MICHAEL CHRISTIAN DIECKMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008060-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2017 (51) H01L 31/00 (2006.01), H01L 31/048 (2014.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C08K 5/5445 (2006.01), C08K 5/549 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL PARA FORMAR UM FILME ENCAPSULANTE, FILME ENCAPSULANTE E MÓDULO DE DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CHAO HE; YUNFENG YANG; WEIMING MA; HONGYU CHEN; YUYAN LI; HONG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008110-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/12/2018
(30) 19/12/2017 IB PCT/IB2017/058103
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C21D 1/70 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01)
(54) SUBSTRATO DE AÇO REVESTIDO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO SUBSTRATO DE AÇO REVESTIDO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE AÇO LAMINADO A QUENTE
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) THI TAN VU; MARCOS PÉREZ RODRÍGUEZ; CARLOS LALIENA IRANZO; DAVID NORIEGA PEREZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 008145-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2018
(30) 19/12/2017 IB PCT/IB2017/058125
(51) C22C 38/06 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO TRATADA POR CALOR E LAMINADA A FRIO, MÉTODOS PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E VEÍCULO
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) JEAN-MARC PIPARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 008426-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(30) 15/11/2017 US 62/586,296
(51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 3/08 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM DE LOUÇA AUTOMÁTICA, E, MÉTODO PARA LIMPAR UM ARTIGO EM UMA MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA AUTOMÁTICA
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LIN WANG; ANURIMA SINGH; SCOTT BACKER; WEI GAO; STEVEN ARTURO; IVAN A. KONSTANTINOV; PAUL MERCANDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008575-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2018 (30) 12/10/2017 US 62/571,472; 02/02/2018 US 62/625,375 (51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE RESFRIAMENTO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE AQUECIMENTO, MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE R-32 E SISTEMA (73) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US) (72) JOSHUA HUGHES; BARBARA HAVILAND MINOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009903-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (30) 21/11/2017 NO 20171858 (51) E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FERRAMENTA DE POÇO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE CATRACA (73) INTERWELL NORWAY AS (NO) (72) ESPEN HIORTH; TERJE STORMO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010005-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2018 (30) 21/11/2017 US 62/589,298 (51) B29C 65/36 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B29C 65/34 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01) (54) MÉTODO SEM CONTATO PARA UNIR DOIS COMPONENTES (73) THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US) (72) CHARLES BRANDON SWEENEY; MICAH J. GREEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010444-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (30) 30/11/2017 US 62/592,687 (51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01) (54) INSERTO DE CORTE DE LADO ÚNICO INDEXÁVEL DE TRÊS ARESTAS, E, FRESA DE INSERTOS (73) ISCAR LTD. (IL) (72) GIL HECHT; ASSAF BALLAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 010641-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2018 (30) 21/12/2017 EP 17209234.8 (51) B32B 3/12 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 15/14 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/42 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR PEÇAS MOLDADAS EM FORMA DE SANDUÍCHE DE POLIURETANO (73) BASF SE (DE) (72) GEORG PARTUSCH; JUERGEN SCHNEIDER; GERD WESTERMANN; KLAUS SCHMUTZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010849-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (30) 30/11/2017 US 62/592,893; 30/08/2018 US 16/117,610; 30/08/2018 US 16/117,624; 30/10/2018 US 16/175,180 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 3/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REMOVER ESMALTE DE UNHA DE UNHAS (73) L'OREAL (FR) (72) ALINE AUDE GUIMONT; CHUNHUA LI; HUBERT TUNCHIAO LAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011104-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 13/12/2017 EP 17380027.7 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) MEIO DE FIXAÇÃO PARA FIXAR UM ELEMENTO DE DESGASTE NA BORDA FRONTAL DE UM SUPORTE (73) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES) (72) JAVIER ROL CORREDOR; FRANCISCO PÉREZ SORIA; JORGE TRIGINER BOIXEDA; ANGEL MARTÍNEZ MAÑÉ; SERGIO LÓPEZ REQUEJO; CARLOS AMAT HOLGADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 011566-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2018
(30) 18/12/2017 EP 17208192.9
(51) C08F 210/06 (2006.01)
(54) POLIETILENO COM ALTO TEOR DE VINILA E PROPRIEDADES REOLÓGICAS BENÉFICAS
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) ANNIKA SMEDBERG; VILLGOT ENGLUND; EMIL HJÄRTFORS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011693-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(51) B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01)
(54) SISTEMA ELÉTRICO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA ELÉTRICO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YUKI FUJITA; SHUNSUKE BABA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011787-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(51) B60W 20/00 (2016.01), B60K 6/46 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/10 (2016.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO HÍBRIDO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TOMOHIRO ARIYOSHI; SATOMI ETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011791-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(51) B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), F02D 29/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE ESTADO VAZIO DE COMBUSTÍVEL PARA VEÍCULO HÍBRIDO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO PARA O MESMO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YUKI FUJITA; SHUNSUKE BABA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 011801-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(51) B60W 20/00 (2016.01), B60K 6/46 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/10 (2016.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR VEÍCULO HÍBRIDO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TOMOHIRO ARIYOSHI; SATOMI ETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011802-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2018
(30) 21/12/2017 IT 102017000148246
(51) B29D 30/28 (2006.01), B29D 30/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA APLICAR UM PRODUTO SEMIACABADO EM UMA SUPERFÍCIE RADIALMENTE INTERNA DE UM PNEU
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) CESARE EMANUELE AMURRI; GIANNI MANCINI; CHRISTIAN DE COL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 012198-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/12/2018
(30) 22/12/2017 US 62/609,676; 25/01/2018 EP 18153437.1
(51) F41H 1/08 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01)
(54) ARTIGO MOLDADO CURVADO RESISTENTE A PROJÉTEIS BALÍSTICOS, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO E CAPACETE RESISTENTE A PROJÉTEIS BALÍSTICOS
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) JOHANN VAN ELBURG; HARM VAN DER WERFF; ROELOF MARISSEN; ULRICH HEISSERER; RAUL MARCELINO PEREZ GRATEROL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 012267-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/12/2018
(30) 19/01/2018 US 62/619,235
(51) G01P 5/24 (2006.01), G01F 1/66 (2022.01)
(54) ANEMÔMETRO ULTRASSÔNICO PARA MEDIR FLUXO DE AR, E MÉTODO PARA MEDIR O FLUXO DE AR ATRAVÉS DE UM TRANSPORTADOR ESPIRAL EM UMA CÂMARA
(73) LAITRAM, L.L.C. (US)

	(72) WILLIAM S. MURRAY; DAVID W. BOGLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014520-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2019 (30) 19/01/2018 IT 102018000001427 (51) A61G 1/003 (2006.01), A61G 1/007 (2006.01), A61G 1/044 (2006.01) (54) MACA (73) FLAMOR S.R.L. (IT) (72) FLAVIO LIMONTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014658-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2019 (30) 18/01/2018 CA 2992255 (51) C07C 5/42 (2006.01), C10G 11/04 (2006.01), C10G 27/04 (2006.01), C10G 70/00 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01), B01F 3/02 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01), B08B 9/032 (2006.01) (54) COMPLEXO QUÍMICO PARA DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ALCANOS INFERIORES (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) VASILY SIMANZHENKOV; SHAHIN GOODARZNIA; CRISTINA ORTA; KAMAL SERHAL; ERIC CLAVELLE; MICHAEL KOSELEK; YOONHEE KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014975-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019 (30) 23/01/2018 EP 18152969.4 (51) C10M 161/00 (2006.01), C10M 171/06 (2006.01), C08F 292/00 (2006.01), C08F 290/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE NANOPARTÍCULA INORGÂNICAS POLIMÉRICAS, PROCESSO DE MANUFATURA DAS MESMAS E SEUS USOS COMO ADITIVOS LUBRIFICANTES (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) STEPHAN WIEBER; SOFIA SIRAK; DANIEL NESS; ROLAND WILKENS; REBECCA JÜSTEL; GÜNTER SCHMITT; MICHAEL HAGEMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015265-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 30/01/2019 (30) 30/01/2018 DE 10 2018 201 349.7 (51) B29C 65/10 (2006.01), B29C 65/12 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/20 (2006.01), B29C 65/42 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/52 (2006.01), C12M 1/32 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (54) Processo para a produção de um recipiente e recipiente de material sintético (73) GREINER BIO-ONE GMBH (DE) (72) LUTZ STAEMMLER; ANDREAS THUMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015669-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2019 (30) 23/03/2018 JP 2018-056020; 23/03/2018 JP 2018-056026 (51) F27D 1/16 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01) (54) MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE SPRAY, E, MATERIAL DE SPRAY (73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP) (72) KAZUHIRO HONDA; KAZUNORI SEKI; YOSHITAKA ISHII; TAKAFUMI YAMADA; NORIKAZU SHIRAMA; TSUBASA NAKAMICHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015865-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (54) MONTAGEM DE JUNÇÃO DE FIBRA ÓPTICA, MÉTODO PARAVEDAR UMA MONTAGEM DE JUNÇÃO DE FIBRA ÓPTICA, E CAIXADE JUNÇÃO DE FIBRA ÓPTICA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZHIJIAN ZHANG; ANLIANG YANG; JIAN CHENG; BIAO QI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016510-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2018 (51) E02B 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECUPERAR UM TUBO DE ENTRADA DE ÁGUA MANTIDO POR UMA INSTALAÇÃO FLUTUANTE (73) JGC CORPORATION (JP) (72) TAKESHI KOJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017188-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2019 (30) 01/03/2018 EP 18305216.6; 01/03/2018 EP 18305217.4; 30/03/2018 EP 18305385.9; 30/03/2018 EP 18305384.2; 11/04/2018 EP 18305435.2; 11/04/2018 EP 18305436.0; 26/04/2018 EP 18305527.6; 26/04/2018 EP 18305526.8 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02B 3/00 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01) (54) ELEMENTO DE LENTE E MÉTODO PARA DETERMINAR UM ELEMENTO DE LENTE ADAPTADO PARA DESACELERAR A PROGRESSÃO DA REFRAÇÃO ANORMAL DO OLHO DE UM USUÁRIO (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) MATTHIEU GUILLOT; CYRIL GUILLOUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017671-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2019 (30) 01/03/2018 US 15/909,175 (51) B05C 1/02 (2006.01), B05C 7/00 (2006.01), B05C 11/105 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01), B60C 25/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DE TALÃO DE PNEU (73) AKRON SPECIAL MACHINERY, INC. (US) (72) BENJAMIN E. HILLMAN; BRIAN D. MITCHELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017736-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2019 (30) 29/03/2018 EP 18164854.4 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01) (54) PRODUTO ANTITRANSPIRANTE EM AEROSSOL, MÉTODO DE ATINGIR BENEFÍCIO ANTITRANSPIRANTE SOBRE A PELE HUMANA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO ANTITRANSPIRANTE (AP) EM AEROSSOL E DE UM APLICADOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE REDUÇÃO DOS DANOS POR CORROSÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) HARRIET JADE ASKEM; CRAIG JAMES LUCKWELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018549-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/02/2019
(30) 12/03/2018 IB PCT/IB2018/051603
(51) C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA O REVESTIMENTO POR IMERSÃO A QUENTE CONTÍNUO DE UMA TIRA DE METAL, MÉTODO PARA DEPOSITAR UM REVESTIMENTO METÁLICO POR REVESTIMENTO POR IMERSÃO A QUENTE EM UMA INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA SUBSTITUIR UMA PARTE INFERIOR DESGASTADA DE UM BOCAL
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) ANGEL GARCIA MARTINO; INOCENCIO GARCIA-CHAPA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019406-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2019
(30) 20/03/2018 JP 2018-053013; 13/06/2018 JP 2018-112503; 25/10/2018 JP 2018-200808
(51) A61L 24/06 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01), A61L 27/40 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA REPARO DE TECIDO DURO E KIT PARA REPARO DE TECIDO DURO
(73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(72) SHINYA AOKI; JINGJING YANG; AYA NAKAGAWA; KENGO GOTO; TAKASHI MIURA; AYAKO BANDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019880-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2019
(30) 30/03/2018 JP 2018-066458
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/18 (2006.01), C21B 7/20 (2006.01), F27B 1/20 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CARREGAMENTO DE MATÉRIAS-PRIMAS EM ALTO-FORNO
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KAZUHIRA ICHIKAWA; YASUSHI OGASAWARA; TAKESHI SATO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020052-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2019
(30) 03/04/2018 AR 20180100805
(51) B60C 23/00 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), F16K 15/20 (2006.01)

	(54) DISPOSITIVO DE VISUALIZAÇÃO DE INFLAÇÃO (73) COL-VEN S.A. (AR) (72) PRIMO ANTONIO COLUSSI; NATALIO DOMINGO VENICA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020053-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2019 (30) 31/05/2018 IT 102018000005915 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA VULCANIZÁVEL PARA PNEUS, COMPONENTE DO PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, E, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) LUCA CASTELLANI; FRANCESCO PARAZZOLI; MARCO ARIMONDI; THOMAS HANEL; ENRICO ALBIZZATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021960-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2018 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01) (54) APARELHO DE VEDAÇÃO, MÉTODO PARA INSERIR UM APARELHO EM UM FURO DE POÇO, E, MÉTODO PARA INSERIR EM UM FURO DE POÇO UM PACKER. (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) BENJAMIN JON WELLHOEFER; GEIR GJELSTAD; MICHAEL LINLEY FRIPP; ZACHARY WILLIAM WALTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023553-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2018 (51) D06F 37/06 (2006.01), D06F 23/02 (2006.01), D06F 23/06 (2006.01), D06F 25/00 (2006.01), D06F 37/30 (2020.01) (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPA (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) GIUSEPPE ROSSI; ANDREA VANIN; NICOLA REID; COSTANTINO MAGUOLO; IVAN AZZALIN; ANDREA CONTARINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 026206-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2019
(30) 22/06/2018 US 62/688,645; 16/07/2018 EP 18183578.6
(51) F28F 9/02 (2006.01), F28D 7/16 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR, MÉTODO DE TROCA DE CALOR E MÉTODO DE CONCENTRAÇÃO DE LÍQUIDO
(73) BASF SE (DE)
(72) JAMES P KREUZ; BRYAN L. GLIDDEN; DAVID M FIERRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026237-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2019
(30) 05/07/2018 IT 102018000006938
(51) B21C 23/00 (2006.01), F25B 41/06 (2006.01), B21C 1/22 (2006.01), B21C 23/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TUBO CAPILAR A PARTIR DE LIGAS NÃO FERROSAS
(73) FEINROHREN S.P.A. (IT)
(72) MARK PASOTTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026336-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2019
(30) 11/07/2018 FR 1856385
(51) B60C 15/06 (2006.01), B60C 15/024 (2006.01), B60C 13/00 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE FLANCOS REFORÇADOS
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) CHRISTOPHER BARTON; CHRISTOPHE CHEBAUT; MAEL JUDE; MAXIME ROLLAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026371-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2018
(51) A61K 8/64 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, E SEU USO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) RENATA HANNEL BUELONI; ROBERTA ROESLER; HELEN ANDRADE ARCURI; ADRIANA DE ANDRADE FREGONESI; CARLA SCANAVEZ; ANDREA ARRUDA COSTA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000502-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2019 (30) 13/07/2018 CN PCT/CN2018/095646; 09/08/2018 EP 18188166.5 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS E MÉTODO DE BRANQUEAMENTO DOS DENTES DE INDIVÍDUOS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) YAJUAN LI; SHANGCHUN YI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004300-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2020 (51) A01D 45/02 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (54) LINHA DE PLATAFORMA PARA COLHEITA DE MILHO E SIMILARES (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) (72) MIGUEL HUMBERTO NOER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006590-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2018 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISPOSITIVO DE JATEAMENTO TUBULAR (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) GARRY M. HOWITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006774-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (30) 11/10/2018 US 62/744,388 (51) B05B 3/18 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01), A01G 27/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MANTER O ALINHAMENTO DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO (73) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US) (72) MARK MOELLER; TRACY A. THATCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 008248-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2018 (51) G01V 11/00 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01), G06F 17/50 (1995.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR DEPÓSITO DE TRAVERTINO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR DEPÓSITO DE TRAVERTINO (73) TOTAL SE (FR) (72) GÉRARD MASSONNAT; AURÉLIEN VIRGONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008553-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2018 (51) B29C 65/50 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE CORPOS DE TUBO FLEXÍVEIS PARA TUBOS DE EMBALAGEM, CORPOS DE TUBO FLEXÍVEIS PARA TUBOS DE EMBALAGEM E DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE CORPOS DE TUBO FLEXÍVEIS PARA TUBOS DE EMBALAGEM (73) PACKSYS GLOBAL AG (CH) (72) DANIEL SCHUHN; ULRICH ESSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012509-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2019 (51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR E USO DA COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR (73) L'OREAL (FR) (72) ANTONIELA GARDOLINSKI; LAIS MOREIRA LIMA; WAGNER PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014129-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2020 (30) 17/01/2019 US 62/793,530

	(51) G10K 11/34 (2006.01), G10K 11/178 (2006.01), G10K 11/16 (2006.01) (54) ARRANJO PARA COMUNICAÇÃO E ATENUAÇÃO DE RUÍDO AERONAVE E MÉTODO PARA PROVER UMA AERONAVE (73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) (72) BETHANY DAVIS; AMY MAYO; SCOTT BOHANAN; JIM JORDAN; JOHN MAXON; PAUL CONTI; TONGAN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001204-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2019 (30) 23/07/2019 US 62/877,562 (51) F23D 14/36 (2006.01), F23D 14/70 (2006.01) (54) CONJUNTO DE QUEIMADOR E MÉTODO PARA AJUSTAR A EMISSÃO DE CALOR DE UM CONJUNTO DE QUEIMADOR DE COMBUSTÍVEL (73) ASTEC, INC. (US) (72) SHANNON PUTMAN; JOSEPH UNJAKOTI; ERIC WATTENBARGER; CHRIS MCALLISTER; CASEY DILLON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020868-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2021 (30) 02/06/2020 CN 202010488980.X (51) B60J 10/72 (2016.01) (54) TIRA DE VEDAÇÃO DE GRELHA DE ENTRADA DE AR DE AUTOMÓVEL COM ESTRUTURA OCA MACIA (73) QINHUANGDAO GREAT WALL GLASS INDUSTRY CO., LTD. (CN) (72) WANWU ZHANG; ZHENQUAN OU; HAITAO WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 12 2018 012928-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2014 (30) 02/12/2013 JP 2013-249308; 31/07/2014 JP 2014-157177; 02/12/2014 KR 10-2014-0170184 (51) F04D 29/54 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01) (54) UNIDADE EXTERIOR DE UM AR CONDICIONADO (62) BR 11 2016 012519-3 02/12/2014 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) MASARU NAKAGAWA; SEIJI SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2019 018962-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2016
(30) 08/10/2015 EP 15306590.9; 13/07/2016 US 62/361.809
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), H04S 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃOTRANSITÓRIO PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO DE AMBISSÔNICADE ORDEM SUPERIOR (HOA) COMPACTADA DE UM SOM OU CAMPOSONORO
(62) BR 11 2018 007169-2 07/10/2016
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) SVEN KORDON; ALEXANDER KRUEGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2019 018964-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2016
(30) 08/10/2015 EP 15306590.9; 13/07/2016 US 62/361.809
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), H04S 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃOTRANSITÓRIO PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO DE AMBISSÔNICADE ORDEM SUPERIOR (HOA) COMPACTADA DE UM SOM OU CAMPOSONORO
(62) BR 11 2018 007169-2 07/10/2016
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) SVEN KORDON; ALEXANDER KRUEGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 006575-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2015
(30) 25/04/2014 US 14/262,113
(51) C03B 3/00 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01)
(54) FORNO DE VIDRO
(62) BR 11 2016 023771-4 24/04/2015
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) ZHONGMING WANG; SCOTT WEIL; TILAK GULLINKALA; UDAYA VEMPATI; SHIVAKUNAR S. KADUR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 022653-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2016
(30) 08/10/2015 EP 15306590.9; 13/07/2016 US 62/361,809

(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01)
(54) APARELHO PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO AMBISSÔNICA DE ORDEM SUPERIOR (HOA) COMPACTADA DE UM SOM OU CAMPO SONORO
(62) BR 11 2018 007169-2 07/10/2016
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) SVEN KORDON; ALEXANDER KRUEGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 022657-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2016
(30) 08/10/2015 EP 15306590.9; 13/07/2016 US 62/361,809
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01)
(54) MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO AMBISSÔNICA DE ORDEM SUPERIOR (HOA) COMPACTADA DE UM SOM OU CAMPO SONORO
(62) BR 11 2018 007169-2 07/10/2016
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) SVEN KORDON; ALEXANDER KRUEGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 023376-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2016
(30) 08/10/2015 EP 15306591.7; 13/07/2016 US 62/361.863
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(54) APARELHO PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO AMBISSÔNICA DE ORDEM SUPERIOR (HOA) COMPACTADA
(62) BR 11 2018 007171-4 07/10/2016
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) SVEN KORDON; ALEXANDER KRUEGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2021 021251-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2014
(30) 03/01/2014 US 61/923,334; 30/12/2014 US 14/585,485
(51) H04N 19/70 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA PLURALIDADE DE FIGURAS, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA PLURALIDADE DE FIGURAS E FLUXO DE BITS DE DADOS DE VÍDEO COMPACTADOS
(62) BR 11 2016 015643-9 30/12/2014
(73) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)

	(72) YUE YU; LIMIN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 021290-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2014 (30) 03/01/2014 US 61/923,334; 30/12/2014 US 14/585,485 (51) H04N 19/70 (2014.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA PLURALIDADE DE FIGURAS, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA PLURALIDADE DE FIGURAS, E, FLUXO DE BITS DE DADOS DE VÍDEO COMPACTADOS (62) BR 11 2016 015643-9 30/12/2014 (73) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB) (72) YUE YU; LIMIN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 008870-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2017 (30) 28/03/2016 US 62/314.269; 16/03/2017 US 15/461.367 (51) A61B 90/11 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 90/30 (2016.01) (54) DISPOSITIVO DE LOCALIZAÇÃO DE CÂNULA (62) BR 11 2018 069749-4 17/03/2017 (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON; AUSTIN JASON MCKINNON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 010169-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2012 (30) 28/10/2011 US 61/552,796 (51) A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (54) AGENTES TERAPÊUTICOS PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2014 010739-4 26/10/2012 (73) FREDAX AB (SE) (72) SVEN-ERIK STRAND; AMANDA THUY TRAN; SVEN-NIKLAS ANDERS AXELSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2022 015654-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/07/2017
(43) 22/01/2019
(51) A01D 41/14 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE CORTE PARA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(62) BR 10 2017 014478-0 04/07/2017
(73) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT)
(72) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 017130-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 10/10/2018 US 62/743,720
(51) A61K 31/439 (2006.01), A61J 1/00 (2023.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DA PRESBIOPIA
(62) BR 11 2021 006618-7 08/10/2019
(73) PRESBYOPIA THERAPIES, INC. (US)
(72) GERALD HORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 017764-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2017
(30) 21/09/2016 EP 16189917
(43) 19/02/2019
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01)
(54) CORPO OCO DE CAMADAS MÚLTIPLAS COM ALTA RESISTÊNCIA À LIXIVIAÇÃO, USO DO MESMO E SISTEMA DE COMBUSTÍVEL
(62) BR 10 2017 020226-7 21/09/2017
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) JASMIN BERGER; KARL KUHMANN; MARIO RESING; JAN HEIMINK; OLIVIER FARGES; STEFAN ALTKEMPER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 000569-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2017
(30) 28/07/2016 GB 1613051.0; 14/06/2017 GB 1709427.7
(51) H05K 3/20 (2006.01), H01L 31/0224 (2006.01)
(54) MEMBRANA FLEXÍVEL ADEQUADA PARA APLICAR UM PADRÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS A UM SUBSTRATO FORMADO POR UMA

	SUPERFÍCIE DE UMA CÉLULA SOLAR (62) BR 11 2019 001584-1 28/07/2017 (73) LUMET TECHNOLOGIES LTD. (IL) (72) BENZION LANDA; NAOMI ELFASSY; STANISLAV THYGELBAUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 003223-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2016 (30) 03/02/2016 US 15/014,265 (43) 09/10/2018 (51) G06F 17/16 (2006.01), G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/32 (2018.01), G06F 9/345 (2018.01), G06F 9/355 (2018.01), G06F 9/38 (2018.01) (54) EQUIPAMENTO PARA PROCESSAR UMA INSTRUÇÃO PARA PROCESSAR UMLAÇO ENCAIXADO E MÉTODO IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR (62) BR 10 2016 030825-9 28/12/2016 (73) GOOGLE LLC (US) (72) DONG HYUK WOO; ANDREW EVERETT PHELPS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 016795-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) A47J 37/06 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO EM UTENSÍLIO PARA ESPETO (73) ROBERTO SANTOS PINHEIRO (BR/RS) ; CARLOS HENRIQUE DYTZ PICCOLI (BR/RS) ; ANDRÉ DEUTSCHENDORF MORANDI (BR/RS) (72) ROBERTO SANTOS PINHEIRO; CARLOS HENRIQUE DYTZ PICCOLI; ANDRÉ DEUTSCHENDORF MORANDI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 021078-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2017 (43) 16/04/2019 (51) E05F 15/643 (2015.01), E05F 15/632 (2015.01), E05F 15/60 (2015.01) (54) CONJUNTO AUTOMATIZADOR DE PORTÕES, COM INSTALAÇÃO PARA TRAÇÃO POR CORREIA DENTADA (73) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP) (72) JOSÉ MARCIO RAMIREZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/09/2017,

	observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 006821-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2018 (43) 22/10/2019 (51) B41K 1/02 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CARIMBO PORTÁTIL COM TRAVA (73) INKSTAND INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) (72) FERNANDO HENRIQUE ISHIDA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 007030-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2018 (43) 08/10/2019 (51) B62K 23/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MANOPLA DE MOTOCICLETA COM ALERTA VIBRATÓRIO DE ACIONAMENTO DE INDICADORES DE DIREÇÃO (73) FRANCISCO GERLEI OLIVEIRA AGUIAR (BR/AM) (72) FRANCISCO GERLEI OLIVEIRA AGUIAR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 008074-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2018 (43) 05/11/2019 (51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA (73) PLÁSTICOS JUQUITIBA INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI (BR/SP) (72) VINÍCIUS CARRIJO GUEDES RODRIGUES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 008383-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2018 (43) 05/11/2019 (51) F23N 1/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALICATE DE ESCARFAGEM MANUAL (73) JOSÉ JOSSEMAR RIBEIRO SILVÉRIO (BR/SC) (72) JOSÉ JOSSEMAR RIBEIRO SILVÉRIO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 008526-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2018
(43) 05/11/2019
(51) A01D 46/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DERRIÇADOR DE CAFÉ
(73) CCM MÁQUINAS E MOTORES LTDA (BR/PR)
(72) SEIJI NAKAGIRI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2018 014776-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2018
(43) 04/02/2020
(51) G09F 13/22 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPLAY DE IMAGEM LUMINOSO
(73) RICHARD DE ALBANESI PROFESSIORI (BR/SP)
(72) RICHARD DE ALBANESI PROFESSIORI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2018 068119-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(43) 24/03/2020
(51) E03D 1/26 (2006.01), E03D 1/30 (2006.01), E03D 1/38 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA
(73) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(72) JOSÉ MASTELLARO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2018 069408-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2018
(43) 07/04/2020
(51) B65D 33/02 (2006.01), B65D 30/10 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BORDA DE SACO PLÁSTICO DECORATIVO, PARA GULOSEIMAS EM GERAL
(73) ANTONIO DONIZETE DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) ANTONIO DONIZETI DE OLIVEIRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2018 072820-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 06/11/2018 (43) 26/05/2020 (51) A41B 17/00 (2006.01), A41B 9/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CUECA COM COMPARTIMENTO ACONDICIONADOR DE PASTILHAS DE INFRAVERMELHO LONGO E ÍMÃS DE FERRITE (73) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR) (72) DANIEL BOLONHESE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 073604-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) B62D 63/06 (2006.01), A01B 51/04 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01) (54) REBOQUE PARA MOVIMENTAÇÃO DE PLATAFORMA COLHEITADEIRA (73) AUREO PERIN (BR/PR) (72) CLARICE APARECIDA KOVALSKI PERIN; AUREO PERIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 074087-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) A61H 1/02 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE MOBILIZAÇÃO ATIVA E PASSIVA DE PÉS E TORNOZELOS (73) KARLA CRISTIANE BASTOS MELLO (BR/SP) (72) KARLA CRISTIANE BASTOS MELLO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 076388-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) B67B 7/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA A SACA-ROLHAS (73) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS) (72) MARCOS ANTONIO GRESPAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 000755-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/01/2019
(43) 28/07/2020
(51) A45F 3/16 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GARRAFA COM ALÇA FIXADORA DE TAMPA ROSCADA E RESERVATÓRIO INFERIOR
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 011620-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2022
(43) 06/09/2022
(51) D05B 27/00 (2006.01), D05B 29/02 (2006.01), D05B 43/00 (2006.01), D05B 51/00 (2006.01), D05B 69/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MÁQUINA DE COSTURA AUTOMÁTICA
(73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; JOÃO CARLOS FERREIRA DE ANDRADE EIRELI (BR/RS)
(72) JAIME CRISTIANO SCHREINER; GABRIEL MORAES KRAMER; FABIANO CAON; MARIANA RAFAELA PEZZI; JOÃO CARLOS OLEKSINSKI DE ANDRADES; TREUDI FELDENS DE ANDRADES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/06/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 016475-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2022
(43) 11/10/2022
(51) F02M 21/02 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GERENCIADOR DE GNV
(66) BR 20 2021 017945-2 10/09/2021
(73) ALEXSANDRO RIBEIRO GUIMARÃES (BR/RJ) ; DANIEL DA SILVA GUIMARÃES FILHO (BR/RJ)
(72) ALEXSANDRO RIBEIRO GUIMARÃES; DANIEL DA SILVA GUIMARÃES FILHO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/08/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 020611-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2022
(43) 20/12/2022
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PONTEIRA PROTETIVA PARA CÂNULAS DE SUCÇÃO CIRÚRGICAS

	(73) EVA APARECIDA LANGONE TRIGO (BR/SP) (72) EVA APARECIDA LANGONE TRIGO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/10/2022, observadas as condições legais
(11) BR 21 2021 011855-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01) (54) DOSADOR DE DISCOS MECÂNICO COM PONTO DE ARTICULAÇÃO DO CONJUNTO VARIÁVEL (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) (72) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA; MIGUEL HUMBERTO NOER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) MU 8603209-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2006 (30) 20/04/2005 AR 20050101552 (43) 26/12/2006 (51) F17C 5/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO DE MÓDULO E PLATAFORMAS DE CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO PARA SISTEMA DE FORNECIMENTO DE GÁS NATURAL COMPRIMIDO (73) GALILEO TECHNOLOGIES S.A. (AR) (72) Osvaldo Cláudio Del Campo Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0701946-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2007 (43) 26/02/2008 (51) A63H 3/24 (2006.01), A63H 3/00 (2006.01) (54) BONECA COM SISTEMA DE MUDANÇA DE PESO (73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) (72) Gustavo Jensen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2007, 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 2016 013673-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/06/2016
(30) 15/01/2016 CN 201620154651.0
(45) 18/07/2023
(51) F25B 9/00 (2006.01), H01R 9/24 (2006.01)
(54) CONECTOR DO CONTROLE ELETRÔNICO DE UM COMPRESSOR HERMÉTICO
(73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) RAFAEL BURG RECH; MARCELO ZANELATO
REFERENTE A RPI 2741 DE 18/07/2023, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2015 020368-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/02/2014
(30) 22/02/2013 AU 2013900608; 22/02/2013 AU 2013900597; 22/02/2013 AU 2013900603; 22/02/2013 AU 2013900604; 22/02/2013 AU 2013900601; 22/02/2013 AU 2013900602; 22/02/2013 AU 2013900606
(45) 14/03/2023
(51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C07H 21/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) USO DE PRIMEIRO E SEGUNDO ÁCIDOS NUCLEICOS QUE CODIFICAM POLIPEPTÍDEOS SI COMO MARCADORES GENÉTICOS MOLECULARES, KIT PARA CONTROLAR HIBRIDIZAÇÃO OU AUTOINCOMPATIBILIDADE EM PLANTAS, CONSTRUTO GENÉTICO E MÉTODO PARA MANIPULAR AUTOINCOMPATIBILIDADE EM UMA PLANTA
(73) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) ; DAIRY AUSTRALIA LIMITED (AU)
(72) GERMAN CARLOS SPANGENBERG; JOHN WHITE FORSTER; NOEL COGAN; YIDONG RAN; HIROSHI SHINOZUKA; NICOLA PATRON; LUKE PEMBLETON
REFERENTE A RPI 2723 DE 14/03/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2015 028126-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2014

(30) 10/05/2013 EP PCT/EP2013/001400
(45) 18/07/2023
(51) A61K 39/00 (2006.01), G06F 19/18 (2011.01)
(54) PREVISÃO DE IMUNOGENICIDADE DE EPÍTOPOS DE CÉLULAS T
(73) TRON -TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITATSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITAT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH SE (DE)
(72) ARBEL DAVID TADMOR; JOHN CHRISTOPHER CASTLE; SEBASTIAN BOEGEL; MARTIN LÖWER; UGUR SAHIN
REFERENTE A RPI 2741 DE 18/07/2023, QUANTO AO QUADRO REIVINDICATÓRIO.

---

(11) BR 11 2016 009716-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2014
(30) 01/11/2013 US 61/898,973
(45) 20/06/2023
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04J 13/00 (2011.01)
(54) TRANSMISSOR E MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE SINCRONIZAÇÃO, RECEPTOR E MÉTODO PARA DETECTAR UM SINAL DE SINCRONIZAÇÃO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BRANISLAV POPOVIC; FREDRIK BERGGREN
REFERENTE A RPI 2737 DE 20/06/2023, QUANTO A MONTAGEM DO CONJUNTO.

---

(11) BR 11 2017 003249-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/09/2015
(30) 12/09/2014 US 14/485,573
(45) 23/05/2023
(51) G06F 3/041 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA CLASSIFICAÇÃO DE ENTRADA TÁTIL COMO NÃO INTENCIONAL OU INTENCIONAL
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) OLUMUYIWA M. DUROJAIYE; DAVID ABZARIAN
REFERENTE A RPI 2733 DE 23/05/2023, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

---

(11) BR 11 2017 020185-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/03/2016
(30) 25/03/2015 US 14/668,772
(45) 13/06/2023
(51) B60H 3/06 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/04 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01)
(54) APARELHO PARA UM FILTRO DE AR DE CABINE PARA REMOVER

	CONTAMINANTES MOLECULARES AÉREOS E COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS DE UM COMPARTIMENTO DE PASSAGEIRO DE UM VEÍCULO,FILTRO DE AR DE CABINE E MÉTODO PARA LIMPAR UM FILTRO DE AR DE CABINE (73) K&N ENGINEERING, INC. (US) (72) STEVE WILLIAMS; JERE JAMES WALL; AMIR ROSENBAUM REFERENTE A RPI 2736 DE 13/06/2023, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2017 020784-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/03/2016 (30) 16/04/2015 JP 2015-083923 (45) 09/05/2023 (51) H02M 7/48 (2007.01), F24F 11/02 (1968.09), H02P 27/08 (2006.01), H02P 29/024 (2016.01) (54) DISPOSITIVO PARA ACIONAR INVERSOR DE CONDICIONADOR DE AR (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) HIROTAKA DOI; HIROSHI DOUMAE; TAKUJI KOYAMA; NOBUYASU HIRAOKA; MICHIYA TAKEZOE; SUMIO KAGIMURA; KEITO KOTERA REFERENTE A RPI 2731 DE 09/05/2023, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 11 2017 024457-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/05/2016 (30) 28/05/2015 US 14/723,717 (45) 18/07/2023 (51) A61M 1/02 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO DE TECIDO E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE GORDURA PURA DE UM ASPIRADO DE LIPOSSUCÇÃO DE GORDURA (73) MARK LOUIS VENTURI (US) (72) MARK LOUIS VENTURI Ref. RPI 2741 de 18/07/2023 quanto ao resumo.
(11) BR 11 2017 025031-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/05/2016 (30) 22/05/2015 US 62/165,812; 20/05/2016 US 15/160,424 (45) 21/03/2023 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE LIBERAÇÃO PROLONGADA DE LEVETIRACETAM E USOS DA MESMA (73) AGENEBIO, INC. (US) (72) MICHELA GALLAGHER; SHARON ROSENZWEIG-LIPSON; ELSIE MELSOPP; JACK LAWRENCE JAMES; KENNETH GARRY PAYIE

REFERENTE A RPI 2724 DE 21/03/2023, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) BR 11 2018 068102-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/03/2017
(30) 07/03/2016 EP 16159008.8
(45) 20/06/2023
(51) B01D 29/00 (2006.01), C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01)
(54) Processo para recuperar um componente metálico de uma corrente de processo e processo para preparar glicóis a partir de uma matéria-prima que contém sacarídeo
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) PIETER HUIZENGA; EVERT VAN DER HEIDE; JOHANNES PIETER HAAN; MICHEL VLAANDEREN
Ref. RPI 2737 de 20/06/2023 quanto ao inventor por erro material do titular.

(11) BR 11 2018 071944-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/04/2017
(30) 27/06/2016 DE 102016111702.1
(45) 20/06/2023
(51) H02B 1/01 (2006.01)
(54) Suporte de peça plana para a fixação de uma peça plana em uma armação de um armário de distribuição e armário de distribuição
(73) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) WOLFGANG REUTER
Ref. RPI 2737 de 20/06/2023 quanto aos desenhos.

(11) BR 11 2019 011168-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2017
(30) 09/12/2016 AU 2016905085
(45) 25/07/2023
(51) A23K 20/174 (2016.01)
(54) USO DE UMA MISTURA DE FOSFATO DE MONOTOCOFERILA E FOSFATO DE DITOCOFERILA
(73) AVECHO BIOTECHNOLOGY LIMITED (AU)
(72) ROKSAN LIBINAKI
Ref. RPI 2742 de 25/07/2023 quanto ao titular.

(11) BR 11 2019 023496-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2018
(30) 10/05/2017 JP 2017-093810
(45) 06/06/2023
(51) A61C 13/113 (2006.01), A61C 13/07 (2006.01), A61C 13/38 (2006.01)
(54) GABARITO PADRÃO DE ALINHAMENTO DE DENTADURA, KIT DE

PREPARAÇÃO DE DENTADURA E MÉTODO PARA PREPARAR DENTADURA USANDO O GABARITO E O KIT
(73) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)
(72) TATSUYA YAMAZAKI; KEI NAKASHIMA; YOUICHI YAMAMOTO; HITOSHI MOTOHASHI
Ref. RPI 2735 de 06/06/2023 quanto ao relatório descritivo.

---

(11) BR 11 2022 008116-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/11/2020
(30) 04/11/2019 GB 1916008.4
(45) 06/06/2023
(51) G01V 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE EXPLORAÇÃO DE HIDROCARBONETOS, SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA EXPLORAR HIDROCARBONETOS
(73) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) MARK ALAN VAN SCHAACK; SVEND ØSTMO
Ref. RPI 2735 de 06/06/2023 quanto ao título.

---

(11) BR 11 2022 021396-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/04/2021
(45) 28/03/2023
(51) A01N 63/00 (2020.01), C07D 209/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA DE ÁCIDO INDOLACÉTICO COM FOTOESTABILIDADE AUMENTADA, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DA MESMA
(73) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/PR)
(72) JOSIANE FUKAMI; DOUGLAS FABIANO GOMES; JULIANA MARCOLINA GOMES; JONAS HIPOLITO DE ASSIS FILHO
REFERENTE A RPI 2725 DE 28/03/2023, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

---

(11) BR 12 2022 015143-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2013
(30) 31/07/2012 IT MI2012A001350
(45) 09/05/2023
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO SÓLIDA À BASE DE FERRO
(62) BR 11 2015 002072-0 30/07/2013
(73) ALESCO S.R.L. (IT)
(72) ANDREA LACORTE; GERMANO TARANTINO
REFERENTE A RPI 2731 DE 09/05/2023, QUANTO AO QUADRO REIVINDICATÓRIO.

(11) MU 8503600-5 Z8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/06/2005 (45) 28/05/2019 (51) G01N 33/483 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA AVALIAÇÃO CORPORAL E LEVANTAMENTO DA ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA (73) Mário Alexandre Gazziro (BR/SP) ; JOÃO GUILHERME DAREZZO MARTINS DE FRANÇA (BR/SP) (72) Mário Alexandre Gazziro; João Guilherme Darezzo Martins de França Ref. RPI 2525 de 28/05/2019 quanto ao prazo de validade. Retificação (Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/06/05, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão)
(11) PI 0718112-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/10/2007 (30) 30/10/2006 US 11/554,117; 22/01/2007 US 11/625,620; 02/04/2007 US 11/695,355 (45) 16/05/2023 (51) G03G 15/08 (2006.01), H01R 12/71 (2011.01), H01R 12/72 (2011.01), H01R 13/627 (2006.01), H01R 13/631 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01) (54) CONECTORES ELÉTRICOS PARA CARTUCHOS DE TONER EM UM DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US) (72) JEDEDIAH TAYLOR DAWSON; AKASH CHAUDHURI; DARIN GETTELFINGER REFERENTE A RPI 2732 DE 16/05/2023, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2017 010257-9 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 18/11/2015
(30) 18/11/2014 US 62/081,237
(51) C01B 31/02 (1968.09), C01F 5/02 (2006.01), C01G 3/02 (2006.01), C01G 31/02 (2006.01), C01G 39/02 (2006.01), C01G 49/06 (2006.01), C01G 51/04 (2006.01), C01G 53/04 (2006.01), C01G 55/00 (2006.01), H01G 9/00 (2006.01)
(54) COMPÓSITO DE REDE À BASE DE CARBONO CORRUGADO INTERLIGADO POROSO (ICCN), E, MÉTODO PARA PRODUZIR O COMPÓSITO
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) MAHER F. EL-KADY; RICHARD B. KANER; JEE YOUN HWANG
Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2722 de 07/03/2023 por ter sido indevida.

Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2015 027655-9 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/01/2023 (73) MARCOPOLO S.A. (BR/RS) Requerente da nulidade: CARBUSS INDUSTRIA CATARINENSE DE CARROCERIAS LTDA - 870230021727 - 14/3/2023
(11) BR 10 2017 020226-7 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/01/2023 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Requerente da nulidade: ARKEMA FRANCE - 870230063803 - 20/7/2023
(11) BR 10 2018 004570-9 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/01/2023 (73) NIVALDO MUNDIN JUNIOR (BR/PR) ; NIVALDO MUNDIN (BR/PR) Requerente da nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A - 870230067122 - 31/7/2023
(11) BR 20 2021 021920-9 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/01/2023 (73) DIEGO MADALENO (BR/SP) Requerente da nulidade:1) MÔNACO INDÚSTRIA DE PEÇAS DE ALUMÍNIO LTDA - EPP - 870230018221 - 3/3/2023; 2) J3 METALURGICA E SERVIÇOS LTDA - 870230063807 - 20/7/2023; 3) MT MOTO INDÚSTRIA LTDA EPP - 870230066478 - 28/7/2023; 4) BRUNO HENRIQUE YEKIA - 870230066474 - 28/7/2023; 5) MA ACESSÓRIOS LTDA - 870230066687 - 28/7/2023

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) MU 9100018-1 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 04/09/2018
(73) AGILIZE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SC)
Processo INPI nº 52402.009235/2021-71 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5051465-56.2021.4.02.5101/RJ @ AUTOR: NASATO INDUSTRIA DE PLASTICOS EIRELI @ RÉU: AGILIZE INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PLASTICOS LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Decisão: Ante o exposto, julgo procedente o pedido para decretar a nulidade da patente de modelo de utilidade MU9100018-1 para "cantoneira para acabamento em forro de PVC" (CPC/2015, art. 487, inciso I). Decisão transitada em julgado.

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 2015 017676-2 Y1	Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI (45) 28/01/2020 (73) SELETTRA AUTOMACAO E ROBOTICA LTDA (BR/PR) Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº 870230060617 de 11/07/2023.
(11) PI 0506317-5 B1	Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI (45) 01/02/2022 (73) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA (BR/DF) Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº 870230057109 de 30/06/2023.
(11) PI 0605658-0 B8	Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI (45) 17/09/2019 (73) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) ; EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº 870230057112 de 30/06/2023.

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 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. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição annual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2013 026924-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/07/2021 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 026926-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/07/2021 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 026927-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/07/2021 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 027001-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/11/2021 (73) BELL TEXTRON INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 025871-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/03/2022 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 10 2014 025957-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/10/2022 (73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2015 026043-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/09/2021 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2015 026227-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/02/2022 (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2016 024118-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/01/2022 (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2016 024142-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/07/2023 (73) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2020 010002-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/08/2021 (73) RETANKS LTDA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(11) BR 11 2012 003475-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 008507-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/05/2021 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 008782-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/02/2020 (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 008853-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/02/2021 (73) COMMISSARIAT A L' ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR) (FR) ; TECHNETICS GROUP FRANCE SAS (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011697-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2019 (73) Saipem S.A (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 014144-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 005348-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/05/2020 (73) CLECIM SAS (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 007906-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/07/2020 (73) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2013 008124-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/07/2020 (73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 008590-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) KAO CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 008959-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/01/2022 (73) SEARETE LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009118-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/06/2021 (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009161-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009352-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/07/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009436-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) Renault S.A.S (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 007407-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 007716-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/09/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 008601-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/04/2021 (73) KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 008608-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/01/2020 (73) TULA TECHNOLOGY, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 008821-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/01/2022 (73) KHALIL ABU AL RUBB (QA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009006-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/05/2022 (73) AMBIT BIOSCIENCES CORPORATION (CA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009038-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/06/2021 (73) ENGINEERED PROPULSION SYSTEMS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009267-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 02/02/2021 (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012492-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/01/2020 (73) WUHAN KAIDI ENGINEERING TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 014874-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/12/2021 (73) THE FEDERAL STATE AUTONOMOUS EDUCATIONAL INSTITUTION OF THE HIGHER PROFESSIONAL EDUCATION "NATIONAL UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOL UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY "MISIS" (RU) ; GLOBETEK 2000 PTY LTD (AU) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002421-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/01/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 006615-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) E'S INC. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 008167-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) MACROPHAGE PHARMA LIMITED (GB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 008267-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/10/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 008458-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) TECHNIP FRANCE (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 008666-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 008826-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/07/2021 (73) HISPANO-SUIZA (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010176-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/09/2021 (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012666-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/06/2021 (73) BASF COATINGS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 015687-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/04/2022 (73) CHIAHUNG CHANG (TW) ; PEIHUI WEN (TW) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 006759-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/10/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2016 007799-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/09/2021 (73) CUMMINS FILTRATION IP, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008009-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/03/2022 (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008207-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/02/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008245-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/03/2021 (73) INNOVATIVE PRESSURE TESTING, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008293-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2022 (73) THE INTELLECTUAL GORILLA GMBH (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008390-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/03/2021 (73) INNOVATIVE PRESSURE TESTING, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008639-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/04/2022 (73) TRINSEO EUROPE GMBH (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009876-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 11/01/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 006808-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/07/2022 (73) PUTZMEISTER ENGINEERING GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007121-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/10/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007389-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/07/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007462-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/05/2021 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 021230-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/12/2021 (73) SCHOTT KAISHA PVT LTD (IN) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007475-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/08/2021 (73) NATUREX (SOCIÉTÉ ANONYME) (FR) ; UNIVERSITE D'AVIGNON ET DES PAYS DE VAUCLUSE (ETABLISSEMENT PUBLIC) (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007787-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 10/08/2021 (73) ALLEGIANCE CORPORATION (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007933-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/11/2021 (73) KAO CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007938-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/12/2021 (73) KAO CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009846-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/04/2022 (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 007906-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/06/2022 (73) FIRMENICH S.A. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2014 025889-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) B. PAVANI PLÁSTICOS EIRELI (BR/PR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2014 025997-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/08/2019 (73) OSVALDO AMADEU DE MELLO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 025973-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 18/08/2020 (73) O2 LED ILLUMINATION COMÉRCIO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS LTDA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2015 026311-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) PULVERJET - INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2016 023783-7 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/01/2022 (73) ORMESA S.R.L. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2016 023965-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/07/2021 (66) BR 20 2016 012362-9 31/05/2016 (73) ANDRÉ LUIZ FRANCO (BR/GO) ; PEDRO HENRIQUE CARNEIRO ROSA (BR/GO) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2016 024109-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2021 (73) KIN FERNANDES ZANATTA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2020 016181-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/02/2022 (73) TC PEÇAS E EQUIPAMENTOS PARA AGROINDÚSTRIA LTDA ME (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(11) MU 8802282-0 Y8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/06/2017 (73) Antonio Martos Calvo (BR/SP)

	Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8803115-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/01/2018 (73) Orlando Rodrigues Martinez (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0304020-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/04/2012 (73) SCHULZ COMPRESSORES LTDA (BR/SC) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0306472-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/05/2012 (73) Bitter Engineering & Systemtechnik GMBH (AT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0307381-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2012 (73) Uni-Charm Co, Ltd. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0315398-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/12/2013 (73) Injectnotech INC. (CA) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0315793-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2013 (73) Yoshino Gypsum CO., LTD. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0407265-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/01/2018 (73) Sumitomo Metal Mining CO., LTD. (JP) Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0415438-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2015 (73) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0415493-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2015 (73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0415512-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/02/2014 (73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0415911-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/07/2015 (73) Chevron Phillips Chemical Company LP (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0417906-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2016 (73) Baustoffwerke Gebhart & Söhne Gmbh & Co. Kg (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0516105-3 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/05/2016 (73) BIOMIMETIC THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0516106-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/08/2021 (73) WILEX AG (DE) Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0516521-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/01/2017 (73) BPB PLC. (GB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0517102-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/04/2018 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0520622-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/04/2021 (73) BIOCON LIMITED (IN) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0604305-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/07/2016 (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0617733-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) FABIO PERINI S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0619376-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) Noboru Masada (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0621824-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/03/2020 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0703709-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 10/11/2015 (73) Faber-Castell Aktiengesellschaft (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0704042-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/12/2018 (73) MESSIER-BUGATTI-DOWTY (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0704125-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/07/2018 (73) Messier-Bugatti-Dowty (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0717522-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/07/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0717787-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) SIGNIFY HOLDING B.V. (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0719252-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/02/2020 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0817684-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/12/2018 (73) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0818004-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 07/07/2020 (73) Biocon Limited (IN) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0905594-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/12/2019 (73) FN HERSTAL S.A. (BE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0919766-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/12/2021 (73) Oncotherapy Science, INC. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0920049-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2022 (73) Valeo Systemes Thermiques (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0920355-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) FERRER INTERNACIONAL, S.A. (ES) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0920578-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) CHAMPIONX LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0920581-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) CHAMPIONX LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1003877-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020

	(73) Companhia Energética do Maranhão-Cemar (BR/MA) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1010322-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/05/2020 (73) ICONTROLS, K.S. (SK) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1106944-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/03/2020 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Referente à 12ª anuidade.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.5 - Exigências Diversas

""Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o parecer 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. ""

---

(11) MU 8703089-6 Y1

Código 22.5 - Exigências Diversas

(45) 10/09/2019

(73) SIÃO PETRÓLEO S/A (BR/ES) ; IPB-GR INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA. (BR/RJ)

Para que a petição nº 870220103971 de 09/11/2022 seja conhecida, deverá ser apresentada anuência dos 2 (dois) depositantes para que a renúncia da patente seja homologada e também deverá ser apresentado documento de procuração, no original ou cópia autenticada, dando-lhe poderes específicos para renunciar a patente.

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

---

(11) BR 10 2012 001430-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/12/2020
(51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE TESTE DE POÇOS POR DRENAGEM REVERSA E MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) Ricardo Pinheiro Ribeiro
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 001433-5 B1

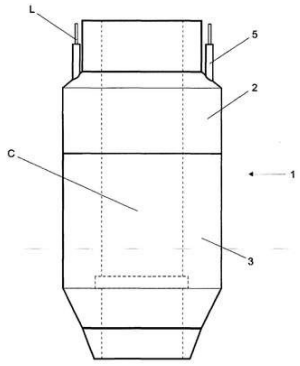
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/12/2020
(51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)
(54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO SECUNDÁRIA DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A.-PETROBRAS (BR/RJ)
(72) LUCEMIO LOPES DA ANUNCIAÇÃO; BARTOLOMEU AUGUSTO PAIVA JUNIOR; JOSE BATISTA SIQUEIRA; ANTONIO BERNARDO REBELO TEIXEIRA; ARMANDO LUIZ DE PAULA
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo =>

Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 009322-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/01/2020
(51) G01F 23/284 (2006.01), G01J 5/00 (2022.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE NÍVEL DE PRODUTO EM EQUIPAMENTOS DE PROCESSO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Alceo Carta Neto; Paulo Roberto Pinheiro Amaral; Roberto Gliese
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 010426-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/02/2021
(51) E21B 37/00 (2006.01)
(54) MANDRIL DE INJEÇÃO QUÍMICA EM SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; PAULO GUILHERME OLIVEIRA DE OLIVEIRA; ALEXANDRE ZACARIAS IGNÁCIO PEREIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 027341-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/11/2020

(51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 7/28 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA CENTRALIZAR, GUIAR E ESTABILIZAR ALARGADORES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FELIPE FONSECA DE FREITAS; MARCOS VINÍCIUS CARVALHO LEITE; LEONARDO PACHECO DA SILVA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos Incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 032840-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/12/2020
(51) G01N 27/02 (2006.01), G01R 27/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) SENSOR DE IMPEDÂNCIA ELÉTRICA PARA ESCOAMENTO GÁS-ÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) STHENER RODRIGUES VIEIRA CAMPOS; JOSÉ FRANCISCO DOS SANTOS CORREA; Alex Furtado Teixeira; RAFAEL MENDES; MARCELO DE ALBUQUERQUE LIMA GONÇALVES; NIEDERAUER MASTELARI; RICARDO AUGUSTO MAZZA; ALCIMAR DA SILVEIRA; VALTER SOUZA BLANDE; EUGÊNIO SPANÓ ROSA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

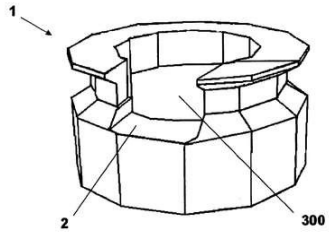
(11) BR 10 2012 033483-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/08/2021
(51) B63B 7/08 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSBORDO INFLÁVEL PARA TRANSPORTE DE

PESSOAS E CARGAS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Americo Veiga Damasceno Junior
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) razo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2012 033486-0 B1

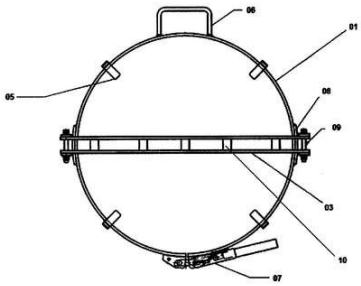


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/08/2021
(51) B63B 39/10 (2006.01), B63B 39/06 (2006.01), B63B 39/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ABSORÇÃO PASSIVA DE ONDAS EM PISCINAS NO INTERIOR DE PLATAFORMAS FLUTUANTES, PLATAFORMAS PROVIDAS COM DOCAS AMORTECIDAS E MÉTODO DE APOIO INTEGRADO A PARTIR DESTAS PLATAFORMAS FLUTUANTES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Allan Carre de Oliveira; Mariana Barbosa de Abreu Moreira; Eduardo Marcal Vilamea; Edgard Borges Malta
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 003783-4 B8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/05/2021
(51) B66C 1/10 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA MOVIMENTAÇÃO DE RECIPIENTES CILÍNDRICOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

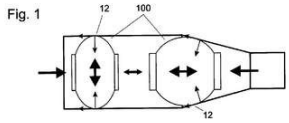


(72) NELSON COSTA DE OLIVEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 004789-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/09/2021

(51) F16L 55/38 (2006.01)

(54) PIG MULTI-DIÂMETRO PRÓ-ATIVO PARA DUTOS COM VARIAÇÕES DE DIÂMETROS EXTREMAS

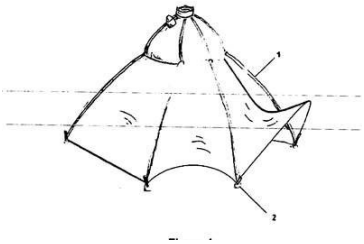
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Ney Robinson Salvi dos Reis; José Almir de Sena

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 005917-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/06/2021

(51) E02B 15/04 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO AUTOPORTANTE SUBMARINO E SISTEMA

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

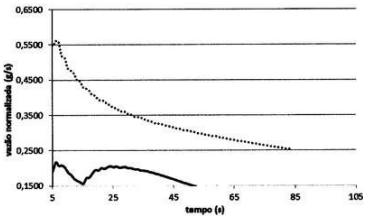
(72) NEY ROBINSON SALVI DOS REIS; JORGE ROBERTO LOPES DOS SANTOS; MAURICIO CARVALHO DOS SANTOS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)

Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

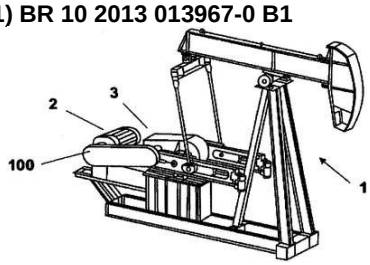
(11) BR 10 2013 013964-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/02/2022
(51) C09K 8/26 (2006.01)
(54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO CONTENDO MICROBOLHAS DE AR ESTRUTURADAS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) VITOR AUGUSTO DE REGO MONTEIRO PINHEIRO DE LIMA; ROSANA FATIMA TEIXEIRA LOMBA; ELIZABETE FERNANDES LUCAS; RICARDO CUNHA MICHEL; LUCIANA SPINELLI FERREIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

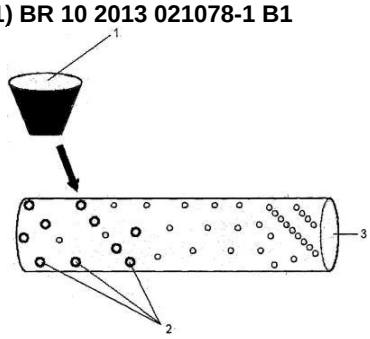
(11) BR 10 2013 013967-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/09/2021
(51) F16H 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMA AUXILIAR DE TRANSMISSÃO PARA UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ELIAS SIQUEIRA KARBAGE; LUCILO RANIERE CAMARA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para

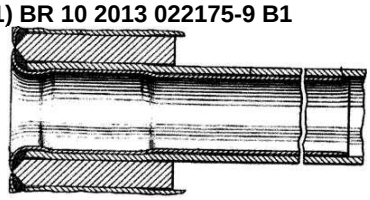
acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 021078-1 B1



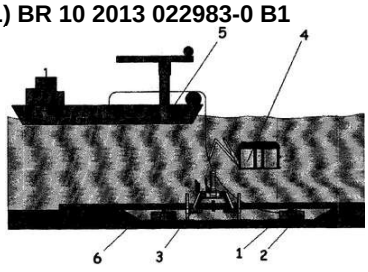
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/03/2022
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE AJUSTE DE FLUXO DE INJEÇÃO OU PRODUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALEXANDRE ZACARIAS IGNÁCIO PEREIRA; CRISTIANO PAMPHILI ALO; PAULO DORE FERNANDES; FRANCILEIDE GOMES DA COSTA; THIAGO JUDSON LIMA DE OLIVEIRA; MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 022175-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/12/2021
(51) F22B 37/08 (2006.01)
(54) FERRULE PARA CALDEIRAS E TROCADORES DE CALOR
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) PAULO ROBERTO PINHEIRO AMARAL; ALCEO CARTA NETO; ROBERTO GLIESE
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 022983-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/11/2021

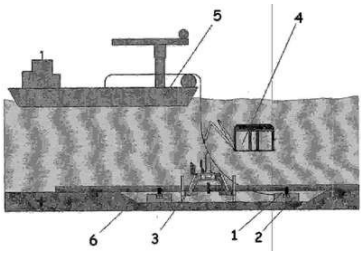
(51) B66C 1/14 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CALÇAMENTO DE DUTO RÍGIDO SUBMARINO COM OPERAÇÃO REMOTA

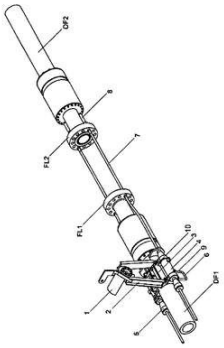
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 10 2013 022984-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/02/2021

(51) F16L 1/12 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE FLANGES DE DUTOS SUBMARINOS POR OPERAÇÃO REMOTA

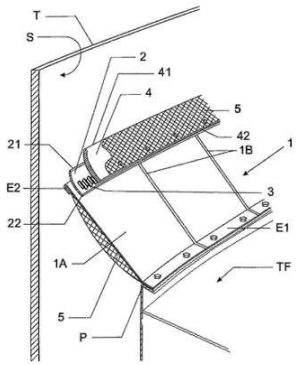
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 023621-7 B1

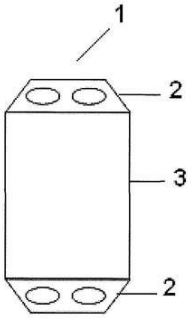
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente



(45) 03/08/2021
(51) B65D 88/46 (2006.01)
(54) SELO SECUNDÁRIO COM DUPLA VEDAÇÃO DE CHUVA PARA TANQUES DE TETO FLUTUANTE
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)
(72) WU SHIN CHIEN
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 025442-8 B1

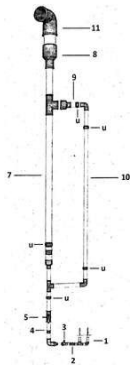


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/05/2021
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ANTI-INCRUSTAÇÃO PARA VÁLVULA DE COMPLETAÇÃO INTELIGENTE
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; RONALDO GONÇALVES IZETTI; HARDY LEONARDO DA CUNHA PEREIRA PINTO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 026395-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/07/2021
(51) C02F 1/32 (2023.01), C02F 3/32 (2023.01)
(54) FOTOBIORREATOR TUBULAR MODULAR PARA TRATAMENTO INTEGRADO DE EFLUENTES LÍQUIDOS E EMISSÕES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

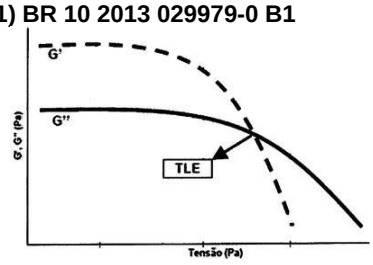


(72) JOSÉ VIRIATO COELHO VARGAS; BRUNO MIYAWAKI; ANDRÉ BELLIN MARIANO; DIEGO DE OLIVEIRA CORRÊA; BEATRIZ SANTOS; ANDERSON CARDOSO SAKUNA; NELSON FERNANDO HERCULANO SELESU; PEDRO HENRIQUE ROCHA PEIXOTO; DÉBORA ANDREATTA DA SILVA; DHYOGO MILÉO TAHER; EMERSON DILAY

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 14.10.2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 029979-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/12/2020

(51) C10C 3/14 (2006.01), B01J 19/10 (2006.01)

(54) USO E PROCESSO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE GEL EM PETRÓLEOS PARAFINICOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCIA CRISTINA KHALIL DE OLIVEIRA; MARCELO DE ALBUQUERQUE LIMA GONÇALVES; DANIELE FRAGA SANTANA MIRANDA

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 030574-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 01/02/2022

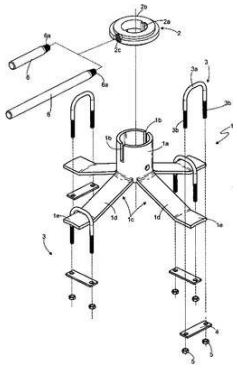
(51) B25B 13/48 (2006.01), B25B 33/00 (2006.01)

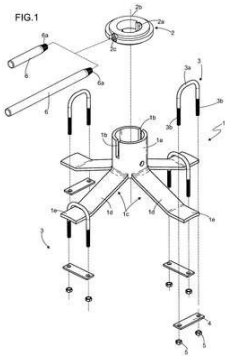
(54) FERRAMENTA PARA ACIONAMENTO DE VOLANTE DE VÁLVULAS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) WANDERSON PELEGRINO GUIMARAES; WAGNER PESSOA TRINDADE

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

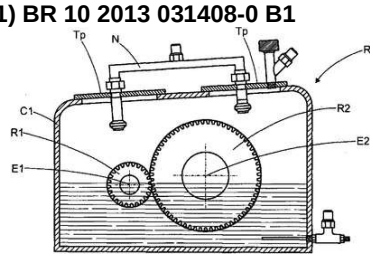




e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 031408-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/09/2021

(51) F16H 57/04 (2010.01)

(54) Sistema de limpeza e abastecimento de lubrificante nos redutores de engrenagem das unidades de bombeio mecânico em operação

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ELIAS SIQUEIRA KARBAGE

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 031416-1 B1

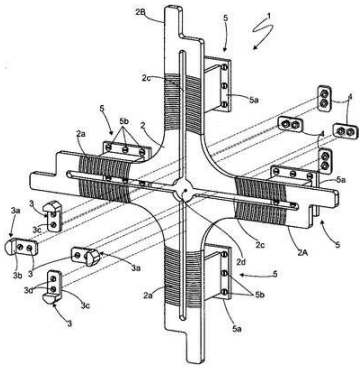
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/02/2021

(51) B66F 9/12 (2006.01), B66F 9/08 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO PARA MOVIMENTAÇÃO DE TAMPAS DE TROCADORES DE CALOR DE ALTA PRESSÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A . - PETROBRAS (BR/RJ)



(72) ENIO SEBASTIAO CESARIN

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 033582-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/01/2021

(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/67 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), C07B 63/02 (2006.01), C10M 171/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOLUBRIFICANTES DERIVADOS DO ÓLEO DE MAMONA COM CATALISADOR HOMOGÊNEO A BASE DE ESTANHO

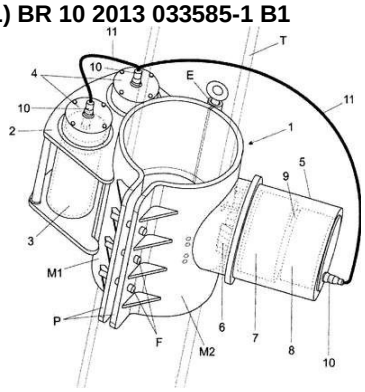
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOSÉ ANDRÉ CAVALCANTI DA SILVA; ADRIANO HENRIQUE SOARES DE OLIVEIRA; ANA CAMILA ROCHA CAETANO

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 033585-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/12/2020

(51) G01N 29/07 (2006.01), G01B 17/02 (2006.01), G01B 17/08 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01), G01N 17/00 (2006.01), G01N 29/50 (2006.01), G01N 29/52 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PROVADOR DE CORROSÃO POR UTRASSOM E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAIS CAPTADOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

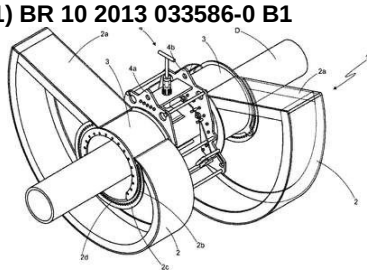
(72) CLAUDIO SOLIGO CAMERINI; CARLOS ALEXANDRE PEREIRA PATUSCO; FLÁVIO BUIOCHI; MARCOS DE SALES GUERRA TSUZUKI;

JULIO CEZAR ADAMOWSKI

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 033586-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/11/2020

(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CALÇAMENTO DE DUTOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) NEY ROBINSON SALVI DOS REIS

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2013 033587-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/12/2021

(51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/14 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)

(54) RISER AUTOSSUSTENTADO E AUTOESTALIBIZANTE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

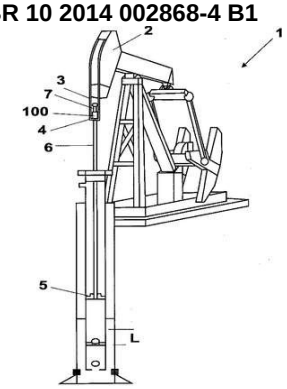
(72) PAULO AKIRA BONK; LUIZ ANTONIO BERETA; ALBERTO KINOSHITA; VILMAR GUEDES DA SILVA; PLACIDO MALLO LEMOS; MAURICIO DE OLIVEIRA; CIRILO JOSE SINDARSIC; JAILTON CARLOS ARAUJO DE MEDEIROS

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento:

Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

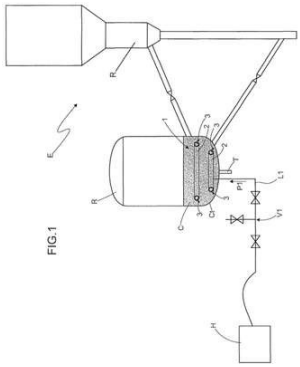
(11) BR 10 2014 002868-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/07/2021
(51) F15B 15/24 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F04B 47/12 (2006.01)
(54) ESPAÇADOR DE HASTE POLIDA TIPO PARAFUSO CONCÊNTRICO COMBINADO COM SISTEMA HIDRÁULICO, MÉTODO DE REGULAGEM DE CURSO DA HASTE POLIDA E MÉTODO DE ANÁLISE OPERACIONAL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) GERALDO MAJELA DOS SANTOS; ARTHUR WOLF OBERG; SILVIO FERREIRA GAGLIOTI
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

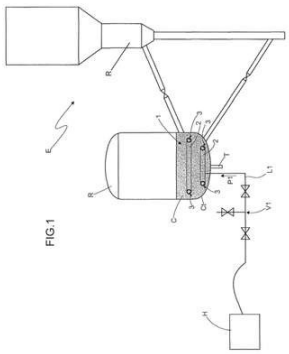
---

(11) BR 10 2014 016367-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/10/2020
(51) C10G 11/18 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPOSITIVO PARA DESCARTE DE CATALISADOR DE CONVERSORES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) NELSON CARLOS JONASSON JUNIOR; EMANUEL FREIRE SANDES; PAULO SÉRGIO FREIRE; DIANA ALBANI SIQUEIRA; ANTÔNIO RAMOS DE ARRUDA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br

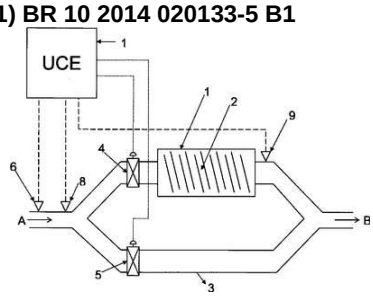
- No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 10 2014 019275-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/09/2021
(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), F17D 1/14 (2006.01)
(54) SISTEMA SUBMARINO DE DESPRESSURIZAÇÃO POR RECIRCULAÇÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) ROBERTO RODRIGUES
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 020133-5 B1

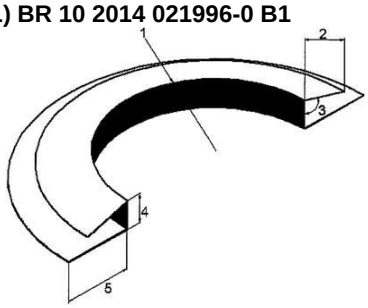


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 29/12/2020
(51) B01D 53/62 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CAPTURA DE DIÓXIDO DE CARBONO PARA APLICAÇÃO VEICULAR
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) KENYO COLNAGO DOS SANTOS; TADEU CAVALCANTE CORDEIRO DE MELO; DÉCIO MAGIOLI MAIA; JADER DA SILVA MENDES; LEANDRO AUGUSTO PEREIRA TRAIRI
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento:

Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

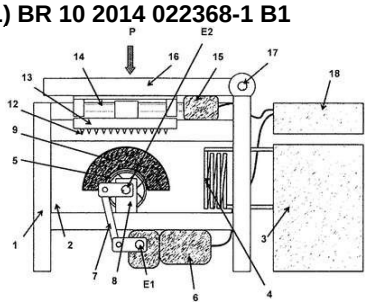
(11) BR 10 2014 021996-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/10/2021
(51) E04B 9/18 (2006.01), E04B 9/06 (2006.01)
(54) CANTONEIRA DE FORMATO ARREDONDADO PARA FORRO DE PVC
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) RUIMAR RUBENS DE GOUVEIA; STEFANY HUENDY TEODORO
Oferta de licença de patente Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 05/09/2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

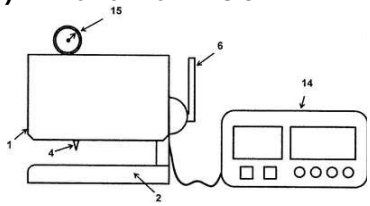
---

(11) BR 10 2014 022368-1 B1



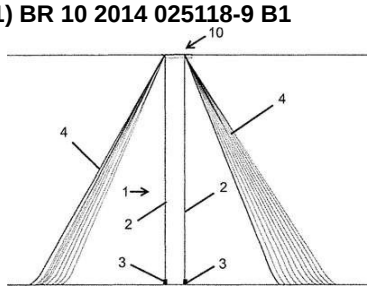
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/12/2020
(51) G01N 3/56 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE TESTE PARA PROTETOR DE DUTO FLEXÍVEL
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JULIANO OSÉIAS DE MORAIS; SINÉSIO DOMINGUES FRANCO; FRANCISCO FRANCELINO RAMOS NETO; MARCELO TORRES PIZA PAES; RICARDO REPPOLD MARINHO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 022478-5 B1

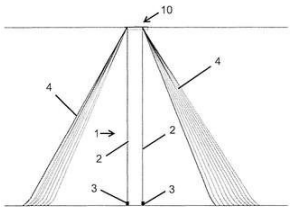


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/12/2020
(51) G01N 3/56 (2006.01), G01N 3/00 (2006.01), G01N 19/08 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE TESTE PARA PROTETOR DE DUTO FLEXÍVEL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JULIANO OSÉIAS DE MORAIS; SINÉSIO DOMINGUES FRANCO; FRANCISCO FRANCELINO RAMOS NETO; MARCELO TORRES PIZA PAES; RICARDO REPPOLD MARINHO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

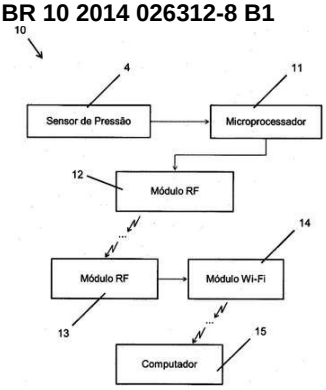
(11) BR 10 2014 025118-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 31/08/2021
(51) B63B 21/10 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANCORAGEM VERTICAL
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JEAN CUTRIM LOPES
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

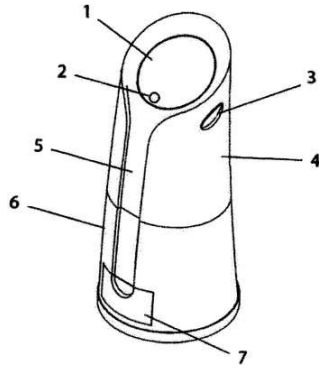


(11) BR 10 2014 026312-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/07/2021
(51) G01F 23/14 (2006.01), G01F 23/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTÔNOMO DE MONITORAMENTO DE ONDAS E MARÉS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) LEONARDO BRANTES BACELLAR MENDES; LUIS MANOEL PAIVA NUNES; DIORGENES PENTEADO; PAULO ROBERTO SOUZA DA PAZ
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de Pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 031500-4 B1

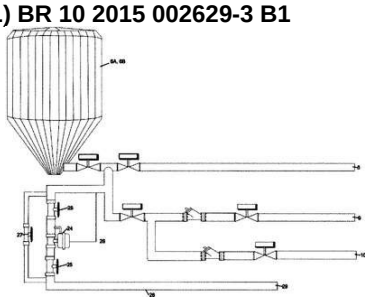


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/07/2021
(51) B02C 18/06 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SECADORA DE RESIDUOS ORGANICOS DOMÉSTICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) DULCE DE MEIRA ALBACH; RAIANE LAURA DE ARAUJO RIBAS; JULIANO FOGAÇA SANTOS LIMA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 16.12.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 032786-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/11/2021
(51) A23K 10/12 (2016.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VOLUMOSO PARA RAÇÃO ANIMAL
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALINE MACHADO DE CASTRO; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; ELISA D'AVILA CAVALCANTI OLIVEIRA; TAÍS DA SILVA ROSA; NATHALIA MACHADO LINO DE MOURA; ALEXANDRE GUEDES TORRES; MAITE TORRES JAUREGUI CARVALHINHO; DANILO COSTA FUKUNAGA; GUILHERME AUGÊNIO MACHADO LOPES
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2015 002629-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/12/2020
(51) C10G 33/00 (2006.01), C10B 39/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS OLEOSOS DE REFINARIAS EM TAMBORES DE COQUE DE UNIDADES DE COQUEAMENTO RETARDADO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) RAPHAEL FRANCO DE CAMPOS; WEIMAR LÁZARO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

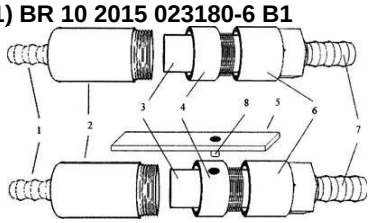
(11) BR 10 2015 014546-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/08/2021
(51) F16L 3/18 (2006.01), F16L 3/20 (2006.01), B66F 1/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM DE DUTOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARCELO DE ALMEIDA FIGUEIRA; VITOR MARCELLO FERREIRA DO NASCIMENTO; ANDRÉ LUIZ BEVILAQUA SANTANA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

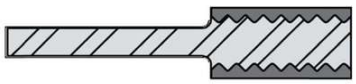
(11) BR 10 2015 023180-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/02/2022
(51) G01N 27/22 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01)
(54) SENSOR CAPACITIVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTORES AUTOMOTIVOS FLEX À COMBUSTÃO INTERNA
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) SERGIO LUIZ STEVAN JUNIOR; ERICKSON DIOGO PEREIRA PUCHTA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 14.09.2035; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2015 028821-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/08/2021
(51) F16L 15/06 (2006.01), F16L 23/18 (2006.01)
(54) JUNTA DE VEDAÇÃO PARA SISTEMAS DE TUBULAÇÕES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) Paulo Koji Usuda
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4)

Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2016 003995-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/10/2020
(51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 51/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMBUSTÍVEIS A PARTIR DE BIOMASSA EM CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ANDREA DE REZENDE PINHO; FABIO LEAL MENDES
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2016 015522-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/09/2021
(51) C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/24 (2006.01), C08G 63/88 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01)
(54) PROCESSO ENZIMÁTICO DE DESPOLIMERIZAÇÃO DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) PÓS-CONSUMO VIA REAÇÃO DE GLICÓLISE E PROCESSO PARA RECICLAGEM DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) PÓS-CONSUMO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALINE MACHADO DE CASTRO; ADRIANO CARNIEL DE OLIVEIRA; ÉRIKA DE ARAUJO VALONI; DANIELLE ALTOMARI TEIXEIRA; CÉSAR REZENDE DA MOTTA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico

www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

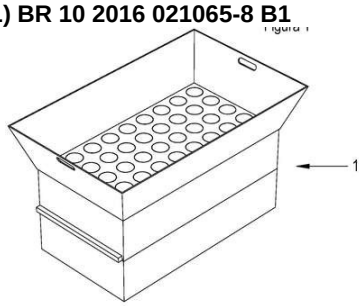
---

(11) BR 10 2016 020962-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/02/2022
(51) A23L 5/40 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO CORANTE DE GRAU ALIMENTÍCIO UTILIZANDO UM COMPONENTE COLORÍFICO NATURAL
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) ODINEI HESS GONÇALVES; FERNANDA VITÓRIA LEIMANN
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 12.09.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2016 021065-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/09/2021
(51) A01G 9/08 (2006.01), A01G 9/02 (2018.01), B65B 1/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MANUAL PARA MÚLTIPLO ENCHIMENTO DE RECIPIENTES PLÁSTICOS COM SUBSTRATO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) AMERICO WAGNER JUNIOR; MARCOS AURÉLIO MATHIAS DE SOUZA; FERNANDO CAMPANHÃ BECHARA
Oferta de licença de patente Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 13/09/2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2016 021963-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/09/2021
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), F16L 37/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO AUTÔNOMO DE TRAVAMENTO DE SUPORTE DE RISER

	(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) SÉRGIO BATISTA DE BARROS; MARCELO COSTA VITIELLO Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) BR 10 2016 022467-5 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 01/02/2022 (51) B01J 23/755 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 23/83 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR À BASE DE NÍQUEL, CATALISADOR À BASE DE NÍQUEL, E, SEU USO EM UM PROCESSO DE REFORMA A VAPOR (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) BR 10 2016 023007-1 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 08/06/2021 (51) G09B 23/28 (2006.01) (54) SIMULADOR CIRÚRGICO DE TRAQUEOSTOMIA E CRICOTIREOIDOSTOMIA ASSOCIADO A APLICATIVO DE DISPOSITIVO MÓVEL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) EDUARDO MURILO NOVAK; KASSIO SILVA TEMPERLY; CECÍLIA HISSAI YAEGASHI; ANA MARIA DE LARA; BRUNO BONAT CARDOSO Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda,

	livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 03.10.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) BR 10 2017 009298-4 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 18/01/2022 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE BOMBEAMENTO SUBMARINO ACIONADO HIDRAULICAMENTE (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) CARLOS ALBERTO BANDEIRA RIBEIRO CARDOSO; ROBERTO RODRIGUES; TATIANE SILVA VIEIRA Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) BR 10 2017 020708-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 07/12/2021 (51) E21B 31/18 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS DO INTERIOR DE POÇOS DE PETRÓLEO TERRESTRES (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) JOÃO EVARISTO DE FRANÇA JUNIOR Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2017 023118-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/11/2021
(51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), C02F 1/24 (2023.01)
(54) SEPARADOR MULTIFÁSICO DE PRIMEIRO ESTÁGIO, E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE UM FLUIDO MULTIFÁSICO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FABRICIO SOARES DA SILVA; ANDRÉ SAMPAIO MONTEIRO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 008935-8 B1

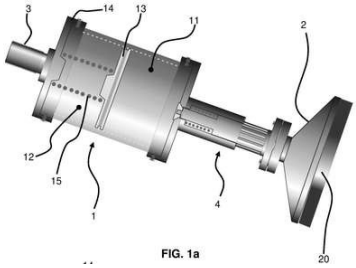
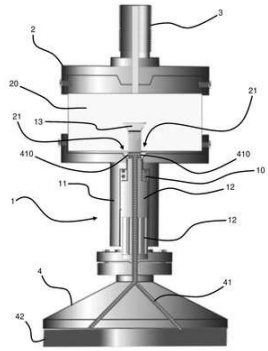


FIG. 1a

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/09/2021
(51) B08B 9/04 (2006.01), A46B 13/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA E POLIMENTO DE CONEXÕES DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CARLOS AMÉRICO VEIGA DAMASCENO JÚNIOR
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 008956-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/08/2021
(51) F16L 55/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA E POLIMENTO DE CONEXÕES DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS COMPREENDENDO UM MECANISMO DE



DISPERSÃO DE FLUIDO DE LIMPEZA

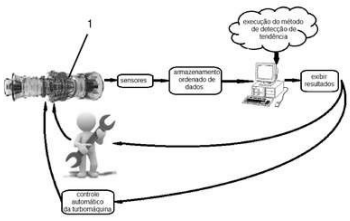
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CARLOS AMÉRICO VEIGA DAMASCENO JÚNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2018 014054-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/03/2022

(51) G05B 19/4063 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO AUTOMÁTICA DE TENDÊNCIA EM ANÁLISE GRÁFICA DE TURBOMÁQUINAS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) FERNANDO ZAMPRONHO NETO; FABIO TRISTÃO MARCHON

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2018 016306-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/12/2021

(51) B01J 21/18 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), C10B 49/02 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE GASEIFICAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA CARBONÁCEA DE BAIXO VALOR COMO COMBUSTÍVEL UTILIZANDO NANOCATALISADOR

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

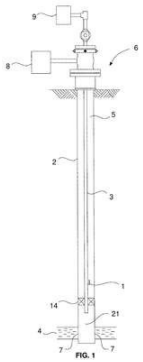
(72) WLADMIR FERRAZ DE SOUZA; VIVIAN PASSOS DE SOUZA; MAIRA ANDRADE RODRIGUES; AMANDA DE ALMEIDA DUMANI DOS SANTOS

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os

impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2018 016996-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/07/2021
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 23/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO PNEUMÁTICA DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALCINO RESENDE DE ALMEIDA; CARLOS ALBERTO ALVES SAO MATEUS; DANIEL CENTURION BARRIONUEVO; RICARDO DOS SANTOS FRAGA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

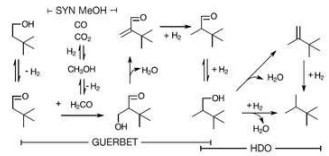
(11) BR 10 2018 068334-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/12/2021
(51) C10G 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS POR PROCESSO DE FISCHER-TROPSCH INTEGRADO A UNIDADES DE REFINO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento:

Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 10 2019 024934-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022

(51) C07C 29/34 (2006.01), C07C 5/52 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTOS, DENTRE OS QUAIS O TRIPTANO POR REAÇÃO DE ACOPLAMENTO DE ÁLCOOIS

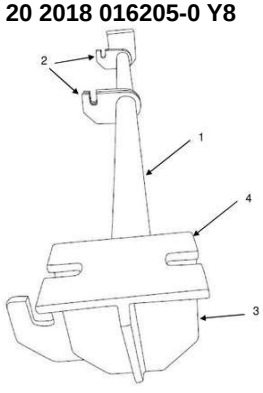
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RAFAEL MENEGASSI DE ALMEIDA; CARLOS RENE KLOTZ RABELLO; ANDERSON ROUGE DOS SANTOS; EDIMILSON JESUS DE OLIVEIRA

Oferta de licença de patente (Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscai solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) BR 20 2018 016205-0 Y8



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/05/2019

(51) B65G 15/60 (2006.01)

(54) CAVALETE TUBULAR

(73) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) CLAUDEVALDO FERREIRA DELGADO; ANTONIEL DE JESUS AMORIM COSTA; BRUNO SENA E SILVA; CLAUDINEY ROCHA LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 4 a 8 % (quatro a oito por cento) sobre as Vendas Líquidas da invenção. As vendas realizadas em proveito da Requerente deverão também ser incluídas na base de cálculo dos royalties. Consideram-se Vendas Líquidas, o valor do faturamento baseado nas vendas efetivas, deduzidos os impostos, taxas, insumos, comissões, créditos por devoluções, além de outras deduções que sejam convencionadas entre as partes. 2) Prazo: 2 a 5 anos (dois a cinco anos). 3) Condições de pagamento: Os royalties deverão ser computados trimestralmente, até o último dia de cada trimestre, respectivamente, nos meses de março, junho, setembro e dezembro, de cada ano, durante operíodo de vigência do Contrato e deverão ser pagos à

Requerente no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir do encerramento do respectivo trimestre, com o relatório da contabilidade da quantidade total de vendas da invenção pela licenciada e os montantes de royalties durante cada trimestre do ano. 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim 5) Assistência técnica: não. A Requerente esclarece que as condições fornecidas são apenas relativas ao pagamento de royalties e as demais condições contratuais serão discutidas oportunamente, quando do interesse do Licenciado. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) MU 8601107-3 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/12/2018
(51) A01M 13/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM UNIDADE MÓVEL DE FUMEGAÇÃO PARA APLICAÇÃO DO BROMETO DE METILA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Dile Pontarolo Stremel; Alessandro de Oliveira Limas
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 26/12/2025; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0201422-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) G01N 1/28 (2006.01)
(54) MÓDULO EXTENSÍVEL DE TRAÇÃO DIRETA EM UM CORPO-DE-PROVA SÓLIDO UTILIZANDO MECANISMO DE COMPRESSÃO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Sérgio Murilo Santos Freitas; Cézar Augusto Monteiro Siqueira; Júlio Cesar Beltrami; Francisco Henriques Ferreira; Marco Antonio Ribeiro Dantas
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico

www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0400421-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2017
(51) F16J 15/447 (2006.01), F16H 59/74 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO DINÂMICA EM REDUTORES DE VELOCIDADE
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Aloisio Bonifácio Maia
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0401475-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/07/2017
(51) F16L 55/12 (2006.01)
(54) SISTEMA OBTURADOR DE TUBULAÇÕES E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) Jader Bezerra Xavier
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0504096-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/12/2016

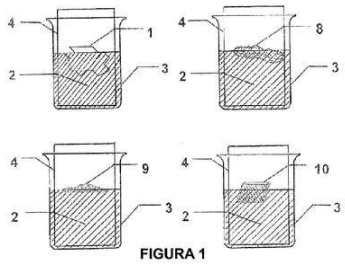


FIGURA 1

(51) B01J 20/24 (2006.01), E02B 15/10 (2006.01), C09K 3/32 (2006.01)
(54) UM NOVO MATERIAL SORVENTE PARA PETRÓLEO E DERIVADOS COMPOSTO À BASE DE FIBRA VEGETAL (CHORISIA SPECIOSA)
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Teoli Rodrigues Annunciado; Thais Helena Demetrio Sydenstricker; Sandro Campos Amico
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 20/12/2026; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0505622-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/11/2018
(51) G01N 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INSPEÇÃO SUBMARINA DE SUPERFÍCIES METÁLICAS POR ULTRA-SOM
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo de Oliveira Carneval; José Alexandre Barbosa de Farias; Sérgio Damasceno Soares
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0505656-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/03/2020
(51) F16L 19/02 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO PARA BRAÇO DE CARREGAMENTO E MÉTODO PARA INSTALAR ACOPLAMENTO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Edilei Tadeu Santos Aguiar
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os

impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

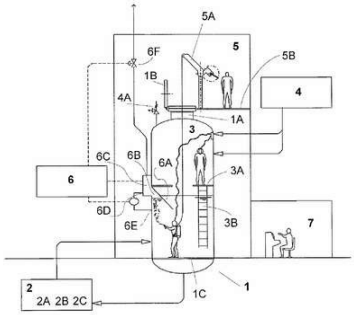
(11) PI 0506002-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/07/2017
(51) E21B 33/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO TELADO PARA ABANDONO TEMPORÁRIO DE POÇOS
(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)
(72) José Marcos Nogueira Siqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0506312-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/05/2017
(51) E02F 3/04 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE EXPLORAÇÃO TODO-TERRENO PARA USO GERAL
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Cyro Ketzer Saul
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 09/05/2027; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0600371-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/12/2018
(51) B63C 11/32 (2006.01)
(54) SISTEMA HIPERBÁRICO CONFINADO PARA PESQUISA E TREINAMENTO EM SOLDAGEM MOLHADA
(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)
(72) Gilson Gomes da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0600374-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/12/2019
(51) F16K 35/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACIONAMENTO DE VÁLVULA BORBOLETA PARA LINHA DE TRANSFERÊNCIA DE PRODUTOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Mario Roberto Grisostolo; Osvaldo Borges Cardoso; MÁRCIO JOSÉ PINHEIRO PEIXOTO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

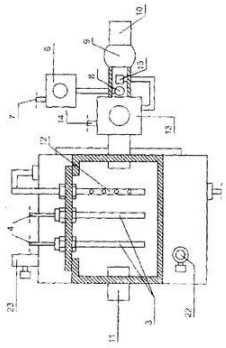
(11) PI 0600700-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/06/2018
(51) F16H 57/02 (2012.01)

(54) SISTEMA TROPICALIZADO DE CAIXAS DE ENGRENAGENS PARA VÁLVULAS DE BLOQUEIO DO SETOR PETROLÍFERO E MÉTODO DE DESCONTAMINAÇÃO DE CAIXAS DE ENGRENAGENS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Osmar José Leite da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0601068-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) F24F 13/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AQUECIMENTO E UMIDIFICAÇÃO DE AR PARA VENTILAÇÃO MECÂNICA DE PACIENTES DE UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Eliana Leal Ferreira; João Luiz Alves; José Viriato Coelho Vargas; Juan Carlos Ordonez; Marcos Leal Brioschi; Marcos Carvalho Campos
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 14/02/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0602673-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) G01F 1/34 (2006.01), G01F 1/68 (2006.01)
(54) SISTEMA MEDIDOR DE VAZÃO APLICADO A ESCOAMENTO DE GÁS ÚMIDO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Claudio Barreiros da Costa e Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os

impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0602676-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/03/2018
(51) C09K 8/594 (2006.01), C09K 8/94 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MICRO-ESPUMAS COM DIÂMETRO DE BOLHA OTIMIZADO PARA A RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Roberto Carlos Gonçalves de Oliveira
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0602756-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/10/2015
(51) B23K 10/02 (2006.01)
(54) OBTENÇÃO IN-SITU DE INTERMETÁLICOS NI/AL PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO POR PLASMA POR ARCO TRANSFERIDO
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Ana Sofia Clímaco Monteiro de Oliveira; Verônica Alexandra Buss Almeida
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 26/06/2026; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos

	=> Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0602757-1 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 26/01/2016 (51) C23C 26/00 (2006.01), C25D 9/02 (2006.01), C04B 41/46 (2006.01) (54) PROCESSOS DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES EMPREGANDO A CARBOXIMETILCELULOSE E/OU SEUS DERIVADOS PARA APLICAÇÃO EM SUBSTRATOS METÁLICOS E CERÂMICOS (73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) (72) Ana Lucia Ramalho Mercê; Ademir Carubelli; Volnei Gargioni Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 29/06/2026; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0603017-3 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 30/05/2017 (51) E21B 43/01 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO EM ÁGUAS PROFUNDAS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Ney Robinson Salvi dos Reis; Mauricio Carvalhos dos Santos; Francisco Fontes Lima Neto; José Eduardo de Oliveira ondições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0603022-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 20/10/2020 (51) F16L 57/02 (2006.01) (54) FERRAMENTA PARA CORRIGIR E RECOMPOR SUPERFÍCIES,

MÉTODO E SISTEMA PARA CORRIGIR E RECOMPOR SUPERFÍCIES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ney Robinson Salvi dos Reis; Leonardo Pessoa Dias; Rodrigo Carvalho Ferreira; José Almir de Sena; AUDERI VICENTE SANTOS; PEDRO EDUARDO GONZALES PANTA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0604983-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/06/2017
(51) E21B 43/36 (2006.01)
(54) SEPARADOR ANULAR GÁS-LÍQUIDO DE FUNDO DE POÇO.
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Jurandir Antônio Gomes da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0605002-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/03/2014
(51) C23F 15/00 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01)
(54) Equipamento e Processo para seleção de sequestrantes de gássulfídrico e inibidores de corrosão em campo
(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) João Archanjo de Oliveira Filho
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0605003-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/04/2020
(51) F16L 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA VEDAÇÃO DE ANULAR DE DUTO "PIPE-IN-PIPE"
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ELTON JORGE BRAGANÇA RIBEIRO; PEDRO LUIZ FERREIRA MENDES; ENIO COSTA NUNES
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0605008-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/05/2017
(51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA DESMONTAGEM DE BOP ANULAR
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) José Júlio Filho
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para

acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0605010-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/09/2018
(51) B21B 37/00 (2006.01), B08B 9/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA LIMPEZA E INSPEÇÃO DE RISERS FLEXÍVEIS EM CATENÁRIA LIVRE
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Eduardo Luiz da Silveira Junior; Robson Vieira Marnet
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0605667-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/12/2018
(51) B01D 17/04 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), E21B 43/40 (2006.01)
(54) UNIDADE SUBMARINA DE SEPARAÇÃO DE ÁGUA
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Giovani Cavalcanti Nunes
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0605669-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/07/2017
(51) E21B 33/13 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CIMENTAÇÃO DE REVESTIMENTOS EM UM POÇO

MULTILATERAL
(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Manoel Antônio Cruz Gonçalves; Victor Ribeiro Nazareth; Sergio Martins Pereira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0605673-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 47/01 (2012.01)
(54) VÁLVULA DE FECHAMENTO DE FUNDO DE POÇO POR ESFERA LANÇÁVEL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Alberto Teles Borges
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0605749-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/12/2017
(51) G08B 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA DEBELAÇÃO DE ASSALTOS EM VEÍCULO AUTOMOTORES
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Volnei Gargioni
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em

	26/12/2027; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0700642-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 14/04/2015 (51) B01D 17/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE EMULSÕES ÁGUA/ÓLEO COM MICROONDAS (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Raquel Campos Cauby Coutinho; Montserrat Fortuny Heredia; Márcio Nele de Souza; Alexandre Ferreira Santos Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0700823-6 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 10/04/2018 (51) G01B 5/12 (2006.01) (54) SISTEMA PARA OBTENÇÃO DE PARÂMETROS FISICO-QUÍMICOS EXTERNOS A UM DUTO POR MEIO DE UM PIG (73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) EDSON GÓES DE MEDEIROS Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo =>

Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0701190-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/03/2016
(51) B82B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SÍNTESE DE NANOTUBOS DE CARBONO UTILIZANDO ESPONJA DE LÃ DE AÇO COMERCIAL COMO CATALISADOR
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Aldo José Gorgatti Zarbin; Humberto Koch Borges
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 11/06/2027; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0701616-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) G01V 1/36 (2006.01)
(54) MÉTODO GEOFÍSICO PARA ATENUAÇÃO DE MÚLTIPLAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ADELSON SANTOS DE OLIVEIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0701617-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 31/03/2020
(51) F16L 37/02 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO RÁPIDO ENTRE TUBOS POR SOLDAGEM A FRIO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) INÊS APARECIDA BAZON VITALE GUEDES; JOSÉ SÉRGIO HOMANN;

ACHILES SEI FILHO; MURILO COSTA MONTEIRO; PAULO AKIRA BONK
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0702316-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/07/2018
(51) G01M 3/38 (2006.01)
(54) PIG DETECTOR DE VAZAMENTOS POR INFRAVERMELHO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Claudio Soligo Camerini; José Augusto Pereira da Silva; Jean Pierre Von Der Weild; Miguel de Andrade Freitas; Daniel Almeida Camerini
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0702793-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/01/2018
(51) C10L 3/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DA EMISSÃO DE GASES EM INSTALAÇÕES MARÍTIMAS DE PRODUÇÃO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Joao Luiz Ponce Maia; Paulo Bento de Araújo
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)

Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0702976-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/10/2018
(51) G01F 25/00 (2022.01)
(54) SISTEMA, EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO DE MEDIDOR DE VAZÃO DE GÁS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLAUDIO BARREIROS DA COSTA E SILVA; Cleber Barreto Taranto; Cezar Augusto Monteiro Siqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0703206-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/06/2018
(51) C08B 37/18 (2006.01), C13K 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE HIDRÓLISE PARCIAL CÍTRICA OU FOSFÓRICA DE INULINA PARA A OBTENÇÃO DE FRUTOOLIGOSSACARÍDEOS-FOS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) José Domingos Fontana; Maurício Passos; Adelia Grzybowski
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 05/06/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0703552-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/07/2018

(51) E21B 23/00 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO DE MORDENTES DE CONECTORES DE PERFIL H4
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Joilson Monteiro Rodrigues; Francino José de Paula Neto
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0703633-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/05/2017
(51) A01G 33/00 (2006.01), B04C 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AGITAÇÃO DE FLUXO VERTICAL E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA APLICADO EM FOTOBIORREATORES PARA PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE MICRO ALGAS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) KLAUS PAUL ERNST WAGENER
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0703710-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/12/2018
(51) F04B 49/12 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE CONTÍNUO DE CURSO DAS HASTES DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Elias Siqueira Karbage

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0703897-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) B64B 1/02 (2006.01), B64B 1/24 (2006.01), B66C 11/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA TRANSPORTE DE CARGAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Henrique Adolpho Oliveira de Mattos; Ronaldo Mascarenhas Lima Martins
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0703989-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/02/2020
(51) F16F 15/10 (2006.01), F16F 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO REGULADOR REMOTO DO BALANCEAMENTO DE MANIVELAS DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Rutácio de Oliveira Costa
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico

www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0704075-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/04/2018
(51) C02F 1/40 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE INDÚSTRIA PETROLÍFERA PARA DESCARTE OU REUTILIZAÇÃO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Oswaldo de Aquino Pereira, Jr.; Marcel Vasconcelos Melo; Agenor Jacinto Junior
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0704439-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) E21B 17/14 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01)
(54) SAPATA COM DESTRAVADOR MECÂNICO AUTOMÁTICO PARA DESCIDA ÚNICA DA COLUNA DE PRODUÇÃO E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Marcos Nogueira Siqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0705507-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/08/2019
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) SOQUETAGEM DE CABOS DE FIBRA SINTÉTICA EM SOQUETES NÃO METÁLICOS PARA APLICAÇÕES EM AMARRAÇÃO DE ANCORAGEM EM ÁGUAS PROFUNDAS E SEU MÉTODO DE CONFORMAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Maria Madalena de Camargo Forte; Alexandro Voronoff; Ricardo Célio Freire Gonçalves; Mauro Jacinto Pastor Braga
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0800105-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/02/2019
(51) B08B 9/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE MESA DE MEDIÇÃO PARA TANQUES DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS COM O TANQUE OPERANDO E SUA UTILIZAÇÃO PARA RECUPERAÇÃO E ESTAMPAGEM
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Cláudio Alberto de Melo Júnior
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0800141-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/09/2019

(51) C02F 3/34 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE POLUENTES DA ÁGUA DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Leonardo Brantes Bacellar Mendes; PAULO CESAR RODRIGUES CUNHA; MARCELO GONÇALVES MONTES D' OCA; PAULO CÉSAR ABREU; EDNEI GILBERTO PRIMEL
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0800473-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/04/2020
(51) G01M 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM UMBILICAIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLÁUDIO SOLIGO CAMERINI; LUIS CLÁUDIO SOUSA COSTA; ALEXANDRE SOARES RABELO; WILLIAM ALBUQUERQUE DA SILVA; JORGE LUIZ FARIAS BRITO; LUIZ ANTONIO LOBIANCO E SOUZA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0800615-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/11/2018
(51) E21B 17/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA TELESCÓPICA DE ACIDIFICAÇÃO E MÉTODO DE

OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Marcos Moreira Ferreira; Vital Cardoso Lima; Max Samuel Amado Nunes; José Trajano de Castro; Amaro Barcellos
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0800927-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/07/2018
(51) E21B 43/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO EM POÇOS PRODUTORES DE PETRÓLEO POR MEIO DE UMA OPERAÇÃO DE FRATURAMENTO E INJEÇÃO DE FLUIDOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0801123-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/08/2019
(51) B65G 33/14 (2006.01), F27B 9/20 (2006.01), F27B 9/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CARREGAMENTO DE MATERIAL PARTICULADO EM TUBOS VERTICAIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Francisco de Assis Oliveira; Ricardo Lopes Matriciano
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os

	impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0801640-2 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 20/08/2019 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), F16L 25/12 (2006.01), F16L 25/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA EFETUAR TRANSIÇÃO DE DIÂMETROS ENTRE FLANGES (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Marcelo de Almeida Valentim Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0801642-9 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 10/04/2018 (51) G01L 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SENSOR DE TORQUE REATIVO EM BOMBEIO POR CAVIDADES PROGRESSIVAS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Benno Waldemar Assmann Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs:

Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0802221-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/10/2018
(51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E UNIDADE MULTI-TESTE DE SEDIMENTAÇÃO DE PARTÍCULAS EM ÓLEOS
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Paulo Cesar Santos de Aguiar; Claudia Maria de Lacerda Alvarenga Baptista
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0802410-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/06/2019
(51) B63B 21/08 (2006.01)
(54) MANILHA DUPLA PARA CONEXÃO ENTRE ELOS DE CORRENTES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS (BR/RJ)
(72) LUIZ HISSASHI HASSUI; RICARDO TELES ARAÚJO; RONALDO ROSA ROSSI
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0803007-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/01/2018
(51) C10G 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE DESCARGA CONTÍNUA DE SÓLIDOS COM SELAGEM A SECO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Waldir Pedro Martignoni; Daniela Muccillo; Thiago Lanzer; Eder Presa Motta; Henrique Krahenbuhl Porto Alegre
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0803064-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/06/2019
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) MANILHA SAPATILHO PARA CONEXÃO DE CORRENTES COM CABOS DE POLIÉSTER
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo Teles Araújo; Luiz Hissashi Hassui; Ronaldo Rosa Rossi
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

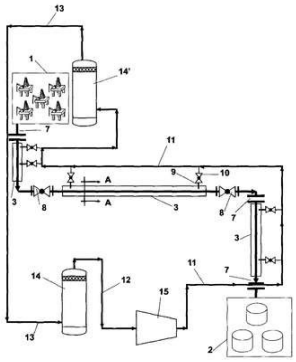
(11) PI 0803358-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/09/2018
(51) E21B 33/038 (2006.01), F16L 33/32 (2006.01)

(54) ENRIJECEDOR SIMÉTRICO ROTULADO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo Wagner Capllonch; Carlos Alberto Duarte de Lemos; Anderson Barata Custodio; Eduardo Vardaro
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0803542-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/11/2020
(51) F16L 58/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM DUTOS ENCAMISADOS PELO MONITORAMENTO DO ESPAÇO INTERSTICIAL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JOSE MARCOS LEITE PACHECO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0803646-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/05/2019
(51) E21B 43/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESPRESSURIZAÇÃO DE ANULARES ENTRE REVESTIMENTOS EM POÇOS PRODUTORES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Flávio Dias de Moraes
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0804951-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/09/2020
(51) F04B 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBEIO MECÂNICO COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE FUNDO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Erik Gonçalves Holder da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0805091-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/03/2017
(51) C12P 21/00 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12N 1/12 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIOMASSA, PROTEÍNAS E LIPÍDIOS DE MICROALGAS UTILIZANDO MANIPUEIRA COMO SUBSTRATO
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Carlos Ricardo Soccol; Ivo Alberto Borghetti; Jorge Alberto Vieira Costa; Júlio Cesar de Carvalho
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 17/11/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos

	=> Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0805222-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 01/09/2020 (51) F02D 19/06 (2006.01) (54) CONTROLADOR DE VAZÃO E SUA APLICAÇÃO À DOSAGEM DE COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS EM MOTORES DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Sérgio Leal Braga; Ricardo Hernandez Pereira; Carlos Valois Maciel Braga Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0805282-4 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 26/05/2020 (51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), B01D 17/038 (2006.01) (54) DISPOSITIVO CICLÔNICO GERADOR DE ESCOAMENTO ANULAR (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Erick Fabrizio Quintella Andrade Coelho Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0805298-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 21/08/2018 (51) G01N 23/095 (2018.01)

(54) SISTEMA DE GAMAGRAFIA SUBMARINA OPERADO POR MERGULHADORES E SEU MÉTODO DE APLICAÇÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carla Alves Marinho Ferreira; CLÁUDIO SOLIGO CAMERINI; Rodrigo André Hoppe; Ricardo Tadeu Lopes
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0805627-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/08/2019
(51) E21B 43/25 (2006.01), B09C 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE PRESSÃO DE INJEÇÃO DE ESPUMAS EM MEIOS POROSOS E CAPILARES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Roberto Carlos Gonçalves de Oliveira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0900383-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/02/2019
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE ALTURA DE FRATURA APÓS OPERAÇÕES DE FRATURAMENTO HIDRÁULICO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos; Renato Andrade da Cunha; IDA EIKO MOTOKI PEREIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

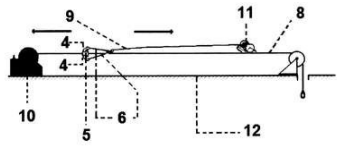
---

(11) PI 0900713-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/02/2018
(51) C10G 45/72 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO PARA COMPATIBILIZAÇÃO ENTRE PRODUÇÃO E CONSUMO DE HIDRÔGENIO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Mario Cesar Mello Massa de Campos; Kaku Saito; Herbert Campos Gonçalves Teixeira
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0900935-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/11/2020
(51) B63B 21/50 (2006.01), B66C 1/44 (2006.01), B66D 1/50 (2006.01), B63B 21/10 (2006.01), B63B 27/08 (2006.01), B66C 1/00 (2006.01), B66D 1/00 (2006.01), B63B 35/03 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01)
(54) GARRA DE DESLOCAMENTO E ANCORAGEM DE CABOS DE AÇO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Diogenes Willians Ferraz Lyrio
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento:

trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0901046-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/07/2019
(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) MANDRIL VENTURI
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Carlos Alberto Teles Borges
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0901472-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/04/2020
(51) B63B 39/00 (2006.01)
(54) ALETAS SUPRESSORAS DE MOVIMENTO INDUZIDO POR VORTEX
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Isaías Quaresma Masetti; ANA PAULA DOS SANTOS COSTA; MARCOS SALLES CUEVA; ANDRÉ LUIS CONDINO FUJARRA; Kazuo Nishimoto
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0901552-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/12/2019
(51) E21B 12/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MAGNETO-HIDRODINÂMICO PARA CONTROLE PREVENTIVO DA INCRUSTAÇÃO EM COLUNA DE PRODUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) João Crisósthomo de Queiroz Neto; Marco Antonio Magalhães de Menezes; Gabriel Menezes Barreto de Oliveira; Jorge Alberto da Silva; Fernando de Castro Junqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0901585-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/07/2018
(51) B01J 20/22 (2006.01), C09K 3/32 (2006.01)
(54) MATERIAL SORVENTE PARA PETRÓLEO, DERIVADOS, ÓLEOS VEGETAIS OU MINERAIS COMPOSTO À BASE DE PELO DE CACHORRO
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Thais Helena Sydenstricker Flores-Sahagun; Larissa Perotta; Kestur Gundappa Satyanarayana; Lucas Pereira dos Santos
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 29/04/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0902037-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/12/2018
(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 11/00 (2006.01), F04B 47/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE BOMBEIO MECÂNICO COM ÊMBOLOS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)
(72) Erik Gonçalves Holder da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0902343-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/02/2019
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO EM POÇOS PRODUTORES DE PETRÓLEO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos; Antonio Eduardo Martinelli
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0902351-8 B1

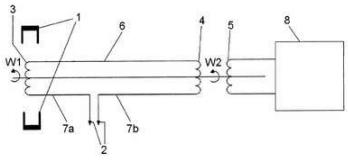
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/10/2020
(51) F16L 55/16 (2006.01), F16L 55/168 (2006.01), F16L 55/17 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REPARO ESTANQUE DE DUTOS FLEXÍVEIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Robson Vieira Marnet; Theodoro Antoun Netto; Jose Mauricio Rodrigues Touça; Marysilvia Ferreira da Costa; Viviane Gonçalez; João Fabrício Machado de Castilho
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

	e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0902469-7 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 25/06/2019 (51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 33/00 (2006.01), F16L 27/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPORTAÇÃO MULTIANGULAR DE CONEXÃO DE RISER NO FLANCO DE UNIDADES DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Cezar Augusto Silva Paulo; Alessandro Barreto de França; Enrique Casaprima Gonzalez; Luiz Eduardo Peclat Bernardes; Ricardo Wagner Capllonch; Sérgio Batista de Barros; Ivan de Andrade Monteiro Filho; Jose Mauricio Teixeira da Gama Lima Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0903349-1 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 16/07/2019 (51) E21B 37/00 (2006.01), B08B 9/02 (2006.01) (54) APARELHO DE EMPUXO POSITIVO PARA LIMPEZA E INSPEÇÃO DE TUBULAÇÕES ASCENDENTES EM CATENÁRIA LIVRE (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Eduardo Luiz da Silveira Junior; Robson Vieira Marnet; Cláudio Soligo Camerini; José Augusto Pereira da Silva; Paulo Ricardo Fonseca Blank Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)

Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0903604-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 04/02/2020

(51) G01R 31/14 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), H02K 5/132 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), H02K 11/20 (2016.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA DETECÇÃO DA CONTAMINAÇÃO DO ÓLEO ISOLANTE DE MOTOR ELÉTRICO

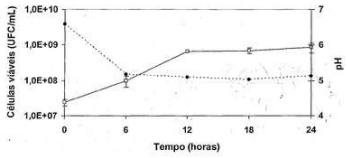
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ELIAS SIQUEIRA KARBAGE

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 0904682-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/03/2017

(51) A23L 11/00 (2021.01), A23L 5/00 (2016.01)

(54) PROCESSO PARA A ELIMINAÇÃO DOS OLIGOSSACARÍDEOS DA FAMÍLIA RAFINOSE DE FEIJÃO E OUTRAS LEGUMINOSAS

(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

(72) Carlos Ricardo Soccol; José Luis Parada; Caroline Tiemi Yamaguishi

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 10/06/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0905240-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/05/2020
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) GANCHO DISPARADOR E MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) José Carlos Lima de Almeida
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0905393-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/11/2018
(51) E21B 21/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE LAVAGEM DE CASCALHOS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Patricio Americano Ferreira; ANTÔNIO DE FÁTIMA LIMA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0905457-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/12/2017
(51) A01N 27/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ESTIMULAÇÃO DO CRESCIMENTO VEGETAL COM UTILIZAÇÃO DE POLISSACARÍDEOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Adaucto Bellarmino de Pereira Netto; Joana Léa Meira Silveira
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda,

	livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 07/12/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0906456-7 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 25/05/2021 (51) B08B 9/04 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01) (54) MÓDULO DE LANÇAMENTO E RECEBIMENTO DE PIGS PARA DUTOS MULTIDIÂMETRO E RESPECTIVO PROCESSO DE OPERAÇÃO (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) GUSTAVO CARVALHEIRA MAZZEI; EMERSON DOS ANJOS D'AQUINO Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 0911213-8 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 28/01/2020 (51) F27D 19/00 (2006.01), G05D 23/22 (2006.01), F27B 7/42 (2006.01) (54) SISTEMA CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE SUPORTES DE CICLONES (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Nelson Patricio Junior; Ricardo de Oliveira Lima; Paulo Sérgio Freire; Emanuel Freire Sandes; Naiara dos Santos Lages; José Mozart Fusco Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com

senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

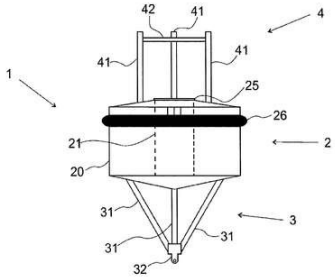
(11) PI 1000365-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/04/2020
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO ESTATÍSTICO DA PRODUÇÃO DE UM POÇO DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) VINICIUS RAMOS ROSA; EDSON CORREA CAPUCCI; GUILHERME CAMELO DE FREITAS
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1001023-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/04/2020
(51) E21B 44/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ADEQUAR UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO MARÍTIMA DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Helga Elisabeth Pinheiro Schluter; Byron Rosemberg dos Santos Costa; Fernando Protti Chirstino; Marcel Vasconcelos Melo; Oswaldo de Aquino Pereira Junior
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1001042-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/03/2021
(51) B63B 22/24 (2006.01), B63B 22/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)
(54) CASCO DE BÓIA
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JOSE ANTONIO MOREIRA LIMA; ANDRE LIMA TORRES MENDES; RODRIGO AUGUSTO BARREIRA; LORENZO CARDOSO DE SOUZA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 1001383-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/02/2020
(51) F17D 1/08 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA TRANSPORTE DE PETRÓLEO DE UM POÇO SUBMARINO A UMA UNIDADE DE PRODUÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Marcelo de Albuquerque Lima Gonçalves; Alcino Resende de Almeida
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 1001605-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/08/2019
(51) E21B 21/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO CONCÊNTRICA
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Alberto Teles Borges; João Carlos Ribeiro Plácido

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1001610-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/06/2020
(51) G01F 1/72 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR A VAZÃO VOLUMÉTRICA E A FRAÇÃO MOLAR DE UMA MISTURA DE GASES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Cláudio Barreiros da Costa e Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1001612-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/01/2021
(51) F16H 55/36 (2006.01), F16B 37/14 (2006.01)
(54) PORCA PARA INSTALAR E REMOVER POLIAS DE MOTORES DE UNIDADE DE BOMBEIO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Darlan Carlos de Medeiros; Valter de Araujo Filho
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta

à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1001835-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/11/2019
(51) G01N 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE MEIO POROSO ANISOTRÓPICO POR INTERFERÊNCIA E MEIO POROSO ANISOTRÓPICO OBTIDO
(73) Petroleo Brasileiro S.a. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Alex Tadeu de Almeida Waldmann; Andre Leibsohn Martins; Dayana Nunes e Silva; ATILA FERNANDO LIMA ARAGÃO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1001933-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/11/2020
(51) F16L 57/00 (2006.01), F16L 58/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO E GERENCIAMENTO DE INTEGRIDADE DOS ANULARES DOS DUTOS FLEXÍVEIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos José Bandeira de Mello Joia; Luiz Antonio Lobianco e Souza; Carlos Alberto Duarte de Lemos
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1002091-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/06/2021
(51) B01D 25/24 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01), E21B 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE MEIO POROSO ANISOTRÓPICO POR CO-COMPACTAÇÃO DIRETA E MEIO POROSO ANISOTRÓPICO OBTIDO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Alex Tadeu de Almeida Waldmann; ATILA FERNANDO LIMA ARAGÃO; DAYANA NUNES E SILVA; ANDRE LEIBSOHN MARTINS
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1004013-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/07/2020
(51) E21B 47/001 (2012.01), G01M 3/28 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01)
(54) SISTEMA MENSAGEIRO DE CONDIÇÕES OPERACIONAIS APLICADO EM ESTRUTURAS SUBMARINAS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Rogério Florião Soares; CLÁUDIO SOLIGO CAMERINI
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: não; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1004435-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) B01J 31/04 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES DERIVADOS DO ÁCIDO BENZÓICO POR CATÁLISE HETEROGÊNEA EMPREGANDO BENZOATOS LAMELARES
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Fernando Wypych; Swami Arêa Maruyama
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 18/05/2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 1004601-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/02/2021
(51) F16L 55/28 (2006.01)
(54) PIG DE LIMPEZA DE DUTOS DE HIDROCARBONETOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Eduardo Amosso Medeiros; Carlos Magno B. de Medeiros Nascimento
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

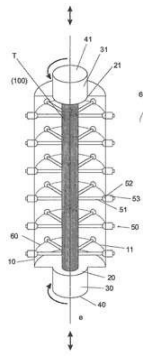
(11) PI 1004876-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/05/2020
(51) H02B 11/127 (2006.01), H02B 11/173 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO E INSERÇÃO DE GAVETAS DE PAINÉIS ELÉTRICOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) Jose Benedito Salvatto; OSNI RAMOS FORIN
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento:

Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 1005585-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/02/2020
(51) G01N 3/36 (2006.01)
(54) APARELHO PARA APLICAÇÃO DE CARREGAMENTOS NÃO UNIFORMES EM ESTRUTURAS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Edgard Poiate Junior; Jose Nunes Pimentel Neto; Fernando Antonio Santos Medeiros; Alvaro Maia da Costa; José Luiz Falcão; Cláudio dos Santos Amaral
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

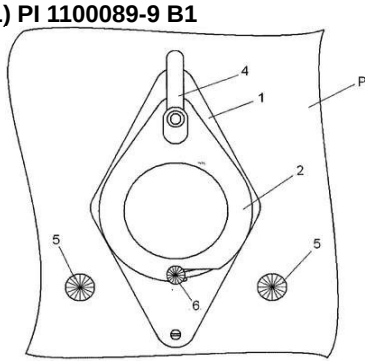
---

(11) PI 1005605-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 29/12/2020
(51) G01L 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIR TORQUE DINÂMICO EM EIXOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FRANCISCO ANTÔNIO BELO; Ruan Delgado Gomes; Ageu Pasquetti; ABEL CAVALCANTE LIMA FILHO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle

Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1100089-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/12/2019
(51) G01J 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE JANELAS PARA LENTE DE INSPEÇÃO TERMOGRÁFICA PORTÁTIL E MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JOSE BENEDITO SALVATTO; Osni Ramos Forin; Attílio Bruno Veratti
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1100148-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/10/2020
(51) E21B 17/00 (2006.01), F16L 35/00 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA RISER FLEXÍVEL E MÉTODO DE MONTAGEM
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARCOS CARPIGIANI DE ALMEIDA; GEORGE CARNEIRO CAMPELLO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1101070-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/05/2021
(51) A01H 5/00 (2018.01), A01H 6/82 (2018.01)
(54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE CORROSÃO PARA PROCESSOS DE

ACIDIFICAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Peter Rudolf Seidl; Maria José de O. C. Guimarães; Edimir Andrade Pereira; Marcella Baratta Ribeiro Moura; Sonia Maria Cabral de Menezes; Ilson Palmieri Baptista
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

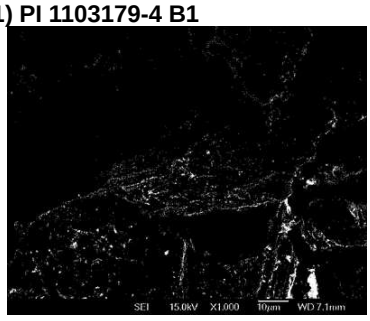
---

(11) PI 1102573-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/05/2020
(51) E21B 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA ESTRUTURAL AJUSTÁVEL DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL E MÉTODO PARA APLICAÇÃO EM SONDAS DE PERFURAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) VINICIUS RABELLO DE ABREU LIMA
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 1103179-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/02/2019
(51) B01J 20/20 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE ADSORVENTES MAGNÉTICOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Andre Zuin; ANDRÉ ZUIN; HENRIQUE EISI TOMA; KOITI ARAKI
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual

período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

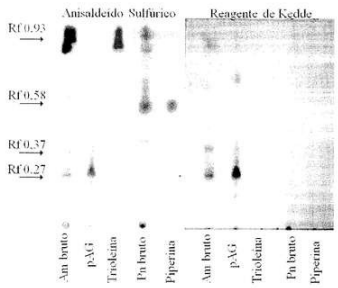
---

(11) PI 1103181-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/01/2021
(51) B82B 1/00 (2006.01), H01F 1/44 (2006.01), B22F 9/24 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B03C 1/01 (2006.01), B82Y 99/00 (2011.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS SUPERPARAMAGNÉTICAS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE AGENTES DESEMULFICANTES UTILIZANDO OS FERROFLUIDOS SUPERPARAMAGNÉTICOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Andre Zuin; Luis Fernando de Oliveira Furtado; Henrique Eisi Toma; Koiti Araki
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

---

(11) PI 1105786-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/04/2018
(51) A01N 65/08 (2009.01)
(54) COMPOSIÇÕES FITOPRAGUICIDAS SINÉRGICAS A PARTIR DA COMBINAÇÃO DE EXTRATOS DE ANNONACEAE E PIPERACEAE E PROCESSOS DE UTILIZAÇÃO CONTRA AEDES AEGYPTI E OUTRAS PRAGAS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) José Domingos Fontana; Adelia Grzybowski; Marcela Tiboni; Maurício Passos; Mario Antonio Navarro da Silva; Rodrigo Faitta Chitolina
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda,

	livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 07/11/2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 1106563-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 24/11/2020 (51) H02K 15/00 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01) (54) EXTRATOR AUTOSSENSÍVEL E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO PARA EXTRAÇÃO DE BOBINA DE CAMPO DE MOTORES ELÉTRICOS (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Orlando Gadelha Junior; Jonas Ferreira da Silva Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.
(11) PI 1106571-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 07/05/2019 (51) C10J 1/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO MICRO EXTRATOR DE GASES DE PIRÓLISE E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Jorge Teixeira da Silva; Jose Roberto Cerqueira; Rosane Alves Fontes; Eduardo Siqueira de Araujo Conde Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle

Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1106784-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 02/06/2020
(51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/14 (2006.01), F16L 3/00 (2006.01)
(54) PÓRTICO PIVOTÁVEL PARA TUBULAÇÕES ASCENDENTES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) HELVIO FERREIRA DA SILVA; JEAN CUTRIM LOPES
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitados; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1106953-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/03/2021
(51) E21B 43/10 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO DE REVESTIMENTO DE POÇO PERFURADO EM UMA FORMAÇÃO GEOLÓGICA PARA CRIAÇÃO DE UMA ZONA PILOTO E MÉTODO ASSOCIADO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Magno Chagas; Mario Germino Ferreira da Silva; ALEXANDRE ZACARIAS IGNÁCIO PEREIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1107211-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/03/2018

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

(54) USO DO EXTRATO E SUSPENSÕES DE MICROALGA SCENEDESMUS SP

(73) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)

(72) Gilda Mógor; Miguel Daniel Noseda; Átila Francisco Mógor; Maria Eugênia Duarte Noseda

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 26/12/2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. -- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

---

(11) PI 0807365-1 B8

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”
(45) 05/11/2019
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
INPI nº 52402.008634/2023-86 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 13ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5066098-04.2023.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: SCITECH PRODUTOS MÉDICOS S.A @ Réu(s): CILAG GMBH INTERNATIONAL e INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Código Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2013 017813-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/09/2016 (73) BOTTO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2013 024443-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/07/2021 (73) JOSE GUILHERME ACETO (BR/SP)
(11) BR 10 2014 023720-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/08/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(11) BR 10 2015 018375-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/05/2022 (73) HIDREMEC INDÚSTRIA DE MATERIAIS FERROVIÁRIOS LTDA (BR/ES)
(11) BR 10 2015 018850-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/01/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UNIRIO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(11) BR 11 2012 004056-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 19/01/2021 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 004397-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 30/03/2021 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 004399-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 25/05/2021 (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 005404-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 09/02/2021

	(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(11) BR 11 2014 032347-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 12/04/2022 (73) TLV CO, LTD. (JP)
(11) BR 11 2017 024042-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/10/2022 (73) SMC CORPORATION (JP)
(11) BR 20 2012 025318-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 15/01/2019 (73) JLP EMBALAGENS MIRAI LTDA ME (BR/MG)
(11) BR 20 2015 014627-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 30/06/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(11) BR 20 2016 019159-4 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/12/2021 (73) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)
(11) BR 20 2016 019169-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/01/2023 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(11) BR 20 2016 021448-9 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/12/2019 (73) ZKS INDUSTRIA E COMERCIO DE ENGRENAGENS E EIXOS LTDA-ME (BR/PR)
(11) BR 20 2017 013812-2 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/10/2022 (73) JORGE ZIMMERMANN (BR/RS)
(11) BR 20 2018 013671-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/12/2019 (73) LUIZ ANTONIO MACEDO RAMOS (BR/RS)
(11) BR 20 2020 006327-3 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/05/2022 (73) MK CONSTRUTORA E PAISAGISMO EIRELI-ME (BR/GO)

(11) BR 20 2020 007134-9 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/04/2021 (73) ANTONIO MIGUEL CESTARI (BR/SP)
(11) BR 20 2020 012130-3 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/05/2021 (73) WILTON FERNANDO DOS SANTOS (BR/MG) ; WAGNER DE OLIVEIRA LIMA (BR/MG)
(11) C1 0203907-9 F1	Código 24.4 - Restauração (45) 31/08/2021 (61) PI 0203907-9 05/09/2002 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(11) PI 0013315-9 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 25/06/2013 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; GENENCOR INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) PI 0315618-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 17/12/2019 (73) Neoperl Gmbh (DE)
(11) PI 0414761-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/05/2014 (73) Instituto Tecnologico Y de Estudios Superiores de Monterrey (MX)
(11) PI 0719532-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 29/03/2022 (73) CELL>POINT, L.L.C. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(11) PI 0902010-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 12/11/2019 (73) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS U.S., INC. (US)
(11) PI 0903778-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/04/2017 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; Cargill Incorporated (US)

(11) PI 1003106-5 B8

Código 24.4 - Restauração

(45) 13/04/2021

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 015286-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2012 015317-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) SCHULZ COMPRESSORES LTDA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2012 015954-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) VALEO CLIMATIZACIÓN S.A. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 015928-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) RODRIGO OTÁVIO LOPES PEIXOTO (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 016392-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) ODILSON DA LUZ (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 016458-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 016575-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) PHIBRO ANIMAL HEALTH CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 016622-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) HITACHI, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 016643-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) GE MEDICAL SYSTEMS GLOBAL TECHNOLOGY COMPANY, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 015840-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 015517-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 23/02/2021 (73) ANDRITZ FRAUTECH S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 014795-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 015070-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020 (73) ADELAR ANTONIO DE SOUZA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2017 013781-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/01/2023 (73) PETRÔNIO FILGUEIRAS DE ATHAYDE FILHO (BR/PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000374-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) Coloplast A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000377-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) Coloplast A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000410-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2019 (73) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 016004-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) HIDROFORCE - ENERGIAS, S.A. (PT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032054-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) COLOPLAST A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033025-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) CHAMPIONX LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033089-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) COMPAGNIE GÉNERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN - MICHELIN & CIE. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033095-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/10/2018 (73) Kumiai Chemical Industry Co. Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033212-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) PROBIOTICAL S.P.A. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033335-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033611-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000013-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) PACKSIZE, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000510-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/09/2020
(73) Zuiko Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 016433-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/02/2021
(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 029295-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/10/2020
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 030912-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/12/2020
(73) COLOPLAST A/S (DK)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032310-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; KOSTAL ELETROMECÂNICA LTDA. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033145-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021

	(73) LABORATOIRES URGO (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033361-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033617-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033861-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000173-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2020 (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000690-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 023757-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 031040-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032128-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) PIERRE SQUARA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032259-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) HUMANITARIAN SCIENTIFIC LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032450-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032503-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/12/2020
(73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032534-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2021
(73) RANDOM WALK IMAGING AB (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032665-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/03/2022
(73) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032818-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/06/2022
(73) SINTETICA S.A. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 033016-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/03/2021
(73) KATSUYUKI KAMIBAYASHI (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000079-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/01/2021
(73) TWIST BEAUTY PACKAGING AIRSPRAY N.V. (NL)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000326-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000510-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000547-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) LIFECELL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 001896-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 031690-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032267-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032711-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) KHALIL ABU AL-RUBB (QA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 032724-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000295-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000517-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 005205-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 11/01/2022 (73) LINDSAY TRANSPORTATION SOLUTIONS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 028622-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 030421-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) ANDRITZ FIEDLER GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 000878-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) SEVECOM S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 027088-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) IPCO GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 076904-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2012 016263-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/01/2019 (73) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 2013 016274-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) PAULO CÉSAR DOS SANTOS (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2014 015815-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) BRM IND COM IMP E EXP DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2014 015853-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) GRUPO ROTOPLAS, S.A. DE C.V. (MX) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 2014 017293-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) JOSÉ AIRTON DE MATTOS CARNEIRO JUNIOR (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 013914-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) EDSON CURI KACHAN (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 026837-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) KAO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0202427-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0210549-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) MEDICINES FOR MALARIA VENTURE (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0312500-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2013 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0312812-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 18/09/2012 (73) Huntsman International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0313082-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2015 (73) Indena S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0411702-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) BIOPLAX LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0412180-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/06/2014 (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0514928-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/07/2018 (73) Renault s.a.s. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0612533-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) AMBU A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0612672-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) DESERT LAKE TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0613826-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0615501-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/10/2017 (73) Basell Poliolefine Italia S.R.L (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0702653-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) Denise Sette Campos Ahlert (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0702783-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) TFL LEDERTECHNIK GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0702826-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2018 (73) Petrobras Distribuidora S.A. (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0712988-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) TRODAT GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0713070-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) Praxair Technology, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0713207-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2016 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0713275-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2017 (73) DEERE & COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0713316-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018

	(73) BJ Services Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0713782-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) ZF Friedrichshafen Ag (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0713842-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) ANECOVA SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0714037-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0803663-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0803858-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) W. MULLER GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0811662-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/08/2018 (73) Krones AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0811827-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/04/2019 (73) SNR ROULEMENTS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0812598-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) ALENIA AERONAUTICA S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0812752-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021 (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0813112-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2020 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0813528-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/02/2019
(73) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0813646-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/12/2018
(73) HEXION GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0814523-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/09/2019
(73) Synovis Orthopedic And Woundcare, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0822461-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/07/2019
(73) SABAF S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0822475-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/07/2019
(73) SABAF S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0822774-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/08/2020
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0822902-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) FMC Technologies SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0822908-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0905621-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) NGK SPARK PLUG CO. LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0910161-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) SABAN VENTURES PTY LIMITED (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0910188-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) HEWLETT-PACKARD COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0914750-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) Crisp Sensation Holding SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0914914-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) GAPWAVES AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0915074-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) Wajid Rasheed (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0915545-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) Arkema Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0915758-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0915950-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 15/10/2019 (73) PGS EM LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 0916529-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/06/2018 (73) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 0925300-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) Alcatel Lucent (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 1010214-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 1011462-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 1011581-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) Burcon Nutrascience (MB) Corp. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 1011675-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 1011797-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Total Petrochemicals Research Feluy (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 1014330-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 1015430-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 1102763-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021 (73) Guilherme Xavier de Castro (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2728 de 18-04-2023 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 9911828-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2016 (73) Electricite de France (Service National) (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2729 de 25-04-2023 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 2017 001534-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/01/2017 (71) ANNA CAROLINA ERLACHER MEDICI (BR/MG) ; MARCUS VINICIUS ERLACHER MEDICI (BR/ES)
(11) BR 10 2017 009356-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2017 (45) 08/08/2023 (71) HYDRO EXTRUSION BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 010773-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2017 (71) HYDRO EXTRUSION BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068496-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2018 (71) MARTIMIANO APARECIDO RIBEIRO (BR/PR)
(21) BR 10 2019 003275-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/02/2019 (71) RICARDO CARVALHO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 008416-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2019 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 10 2021 005262-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2021 (71) QR CATTLE LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 017062-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/08/2022 (71) RICARDO DANIEL AGUSTO (AR) ; RICARDO ALBERTO GASTON (AR) ; REBECA PAOLA CIRIACI (AR)

(21) BR 10 2022 023125-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2022 (71) MUSHBITES ALIMENTOS LTDA (BR/PR)
(11) BR 11 2012 007158-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/09/2010 (45) 26/05/2020 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) BR 11 2012 009104-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/09/2010 (45) 31/08/2021 (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 009107-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/09/2010 (45) 27/08/2019 (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 012346-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2010 (45) 12/06/2018 (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) BR 11 2012 013667-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/12/2010 (45) 06/07/2021 (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 015588-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2010 (45) 02/05/2018 (73) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 019380-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2011 (45) 13/07/2021 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) BR 11 2012 021130-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/02/2011

(45) 17/08/2021
(71) ABB B.V. (NL)

(11) BR 11 2012 022307-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/03/2011
(45) 10/12/2019
(71) ABB B.V. (NL)

(11) BR 11 2012 029288-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/05/2011
(45) 07/04/2020
(71) ABB B.V. (NL)

(11) BR 11 2013 000185-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/07/2011
(45) 10/03/2020
(71) ABB B.V. (NL)

(11) BR 11 2013 008972-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/10/2011
(45) 09/10/2018
(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) BR 11 2013 014210-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/12/2011
(45) 10/12/2019
(71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)

(11) BR 11 2013 018366-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/01/2012
(45) 28/04/2020
(71) ABB B.V. (NL)

(11) BR 11 2013 018430-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/01/2012
(45) 07/04/2020
(71) ABB B.V. (NL)

(11) BR 11 2013 026747-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 05/04/2012
(45) 20/10/2020
(71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)

(11) BR 11 2013 031589-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2012 (45) 27/10/2020 (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 002100-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2012 (45) 22/06/2021 (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 010832-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2012 (45) 12/02/2019 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) BR 11 2014 011037-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2012 (45) 10/11/2020 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) BR 11 2014 012718-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2012 (45) 15/12/2020 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) BR 11 2014 030662-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/06/2013 (45) 06/07/2021 (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 019636-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/03/2016 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2017 022513-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/04/2016 (45) 27/06/2023 (71) ANTEO ENERGY TECHNOLOGY PTY LTD (AU)
(11) BR 11 2017 023372-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2016

	(45) 05/04/2022 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 026103-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/06/2016 (71) SOL-GEL TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 011529-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/11/2016 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2018 012109-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2016 (45) 20/09/2022 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2018 012721-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/01/2017 (45) 11/04/2023 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(11) BR 11 2018 014874-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/01/2017 (45) 18/07/2023 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(11) BR 11 2018 017282-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2017 (45) 25/07/2023 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(11) BR 11 2018 067771-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/02/2017 (45) 20/06/2023 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 068357-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/03/2017 (71) MARINE BIOENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2018 069589-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2017

(71) ANTEO ENERGY TECHNOLOGY PTY LTD (AU)

(11) BR 11 2018 070446-6 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/04/2017
(45) 18/07/2023
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)

(11) BR 11 2018 071961-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 26/04/2017
(45) 25/04/2023
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2018 073899-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 25/04/2017
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2019 000415-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/07/2017
(45) 20/06/2023
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2019 000901-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/07/2017
(45) 20/06/2023
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2019 001261-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/07/2017
(45) 04/07/2023
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2019 003528-1 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 01/08/2017
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)

(21) BR 11 2019 004238-5 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/08/2017
(71) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)

(11) BR 11 2019 004432-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/07/2017
(45) 19/10/2021

	(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2019 004931-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/09/2017 (45) 18/07/2023 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 008159-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2017 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 012327-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2017 (71) ANTENGENE THERAPEUTICS LIMITED (HK)
(21) BR 11 2019 015398-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 017032-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 019091-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 020546-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 020565-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 021633-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 028061-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/06/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2020 000206-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/06/2018 (71) METSO MINERALS OY (FI)
(21) BR 11 2020 004440-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/09/2018 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2020 005456-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 005473-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 010732-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 010747-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/11/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 010756-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2018 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 013576-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2018 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2020 013940-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2019 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 020752-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/04/2019 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2020 023443-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 13/05/2019 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2021 001635-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/07/2019 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2021 003010-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/08/2019 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2021 007256-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2019 (71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2021 014354-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/01/2020 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2021 018541-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/03/2020 (71) UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA (CO) ; SUMICOL SUMINISTROS DE COLOMBIA S.A.S. (CO)
(21) BR 11 2021 018853-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2020 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2021 019277-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2020 (71) IHI LOGISTICS & MACHINERY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 019752-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2020 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2021 022376-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2019 (71) OHMIQ, LLC (US)
(21) BR 11 2021 026637-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2020

	(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2022 002190-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2020 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2022 007013-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2020 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2022 009785-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2020 (71) OHMIQ, LLC (US)
(21) BR 11 2022 009847-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2020 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2022 012189-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2020 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2022 012273-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2020 (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US) ; BRIDGE MEDICINES, LLC (US) ; TRI-INSTITUTIONAL THERAPEUTICS DISCOVERY INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015372-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/01/2021 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(11) BR 12 2015 022909-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/01/2012 (45) 28/07/2020 (62) BR 11 2013 018366-7 19/01/2012 (71) ABB B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 005745-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2013 (62) BR 11 2014 031362-8 14/06/2013 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; GRAINS RESEARCH AND DEVELOPMENT

	CORPORATION (AU) ; NUSEED NUTRITIONAL AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 20 2015 029384-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2015 (71) JARBAS THOMAZ (BR/SC)
(21) BR 20 2017 012120-3 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2017 (71) SEGEXPERIENCE NEOEX ASSESSORIA CONSULTORIA E TREINAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 008201-7 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/04/2019 (71) MARTIMIANO APARECIDO RIBEIRO (BR/PR)
(21) BR 20 2019 008258-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2019 (71) MUNDO ISP LAN INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2019 016500-1 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2019 (71) 3JG INDUSTRIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 023158-6 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2021 (71) ECOPONTES - SISTEMAS ESTRUTURAIS SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/SP) ; FERNANDO CÉSAR HUNGARO (BR/SP)
(11) MU 8703089-6 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/06/2007 (45) 10/09/2019 (71) SIÃO PETRÓLEO S/A (BR/ES) ; IPB-GR INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA. (BR/RJ)
(11) PI 0303623-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2003 (45) 14/04/2020 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(11) PI 0311986-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2003 (45) 16/12/2014

(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0407245-6 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/02/2004
(45) 06/02/2018
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0408470-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 16/03/2004
(45) 30/07/2013
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0408898-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/03/2004
(45) 29/04/2014
(73) THYSSENKRUPP POLYSIUS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(11) PI 0414606-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/08/2004
(45) 11/08/2015
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0509313-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/03/2005
(45) 27/09/2016
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0517545-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/10/2005
(45) 10/07/2018
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0612747-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 05/06/2006
(45) 13/03/2018
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0616811-6 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/10/2006
(45) 20/05/2014
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(11) PI 0708144-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/02/2007 (45) 09/10/2018 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) PI 0719296-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/11/2007 (45) 08/05/2018 (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(11) PI 0809941-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2008 (45) 10/09/2019 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2020 015245-9 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 27/07/2020 (71) RELIANCE JIO INFOCOMM LIMITED (IN) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220120217 de 20/12/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2729, de 25/04/2023.
(21) BR 11 2012 002076-5 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 28/07/2010 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210050535 de 04/06/2021, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870210053259 de 14/06/2021 e publicada na RPI nº 2741, de 18/07/2023.
(11) BR 11 2016 025796-0 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 22/05/2015 (45) 16/11/2022 (71) RELIANCE JIO INFOCOMM LIMITED (IN) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220120189 de 20/12/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2729, de 25/04/2023.

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2015 033072-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 31/12/2015 (45) 27/04/2021 (71) LABORATÓRIO DE BIO CONTROLE FARROUPILHA S.A. (BR/MG) A fim de atender a transferência, requerida através das petições nº 870230013454 de 15/02/2023 e 870230052138 de 19/06/2023, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome ocorrida antes da transferência solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2021 001666-3 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/01/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; LALLEMAND SOLUÇÕES AGROBIOLÓGICAS LTDA (BR/MG) A fim de atender a transferência, requerida através das petições nº 870230013461 de 15/02/2023 e 870230052141 de 19/06/2023, é necessário apresentar documento de cessão com assinatura de dois diretores da empresa cedente, conforme estabelecido pelo contrato social apresentado pela empresa no capítulo III Artigos 6 e 7. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2021 005820-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 25/03/2021 (71) BETTER ENERGY LTDA (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870230040265 de 15/05/2023, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2018 015554-2 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 30/07/2018 (71) NETKOOLR BRANDS INC. (US) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220108385 de 23/11/2022, é necessário apresentar documento notarizado e com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada para verificar se o representante da cedente tem poderes para realizar a cessão. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2018 008587-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/04/2018 (71) KERAGLASS S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2019 006424-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2019 (71) FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018189-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/09/2020 (71) IBRAMED INDÚSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 019376-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/09/2020 (71) KERAGLASS S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 001811-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/01/2021 (66) BR 10 2020 002019-6 30/01/2020 (71) TERMO HEALTH TECNOLOGIA S A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006826-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/04/2021 (71) BRAVUS SOLUÇÕES EM AÇO SOCIEDADE UNIPESSOAL LTDA - ME (BR/SP)
(11) BR 11 2012 016555-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/01/2011 (45) 31/03/2020 (71) IQIP HOLDING B.V. (NL)
(11) BR 11 2013 017114-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/12/2011 (45) 29/03/2022 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 025095-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/03/2012 (45) 04/10/2022 (71) ST ENGINEERING ADVANCED MATERIAL ENGINEERING PTE. LTD. (SG)
(11) BR 11 2014 001022-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/07/2012 (45) 30/03/2021 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 004237-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/08/2012 (45) 06/10/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; THYSSENKRUPP ROBINS, INC. (US) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(11) BR 11 2018 008426-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2015 (45) 14/06/2022 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2018 011695-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/12/2016 (71) NUCANA PLC (GB) ; LAURUS LABS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 073676-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/05/2017 (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION (US) ; ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(11) BR 11 2018 073690-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/05/2017 (45) 24/05/2022 (71) ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(11) BR 11 2018 074352-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/05/2017 (45) 30/11/2021 (71) ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(11) BR 11 2019 004913-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/09/2017

	(45) 12/07/2022 (71) ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(11) BR 11 2019 013893-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/02/2018 (45) 28/03/2023 (71) PROTERIAL, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 021807-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/04/2018 (71) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD. (JP) ; NOUCOR HEALTH S.A. (ES)
(21) BR 11 2019 023922-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/04/2018 (71) GLATFELTER HOLDING (SWITZERLAND) AG (CH)
(11) BR 11 2019 026615-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/06/2018 (45) 02/08/2022 (71) ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2020 005934-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/09/2018 (71) TRANSTHERA SCIENCES (NANJING), INC. (CN)
(21) BR 11 2020 008489-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/11/2018 (71) GLATFELTER HOLDING (SWITZERLAND) AG (CH)
(21) BR 11 2021 005960-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/07/2019 (71) TRANSTHERA SCIENCES (NANJING), INC. (CN)
(21) BR 11 2021 023726-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/05/2020 (71) ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2021 024636-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/06/2020 (71) ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2022 014140-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 06/01/2021 (71) GLATFELTER HOLDING (SWITZERLAND) AG (CH)
(21) BR 12 2018 073166-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/08/2009 (62) PI 0917196-7 21/08/2009 (71) THERACOSBIO, LLC (US)
(21) BR 13 2022 001907-9 E2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/02/2022 (61) BR 11 2018 074352-6 31/05/2017 (71) ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US)
(21) BR 20 2017 024504-2 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/11/2017 (71) BRAVUS SOLUÇÕES EM AÇO SOCIEDADE UNIPESSOAL LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2018 015502-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/07/2018 (71) FK GRUPO S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007183-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/04/2021 (71) FLEXIMILL SOLUÇÃO EM LIMPEZA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 022314-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2022 (71) MAXCRIL INDÚSTRIA DE MATERIAIS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/SP)
(21) PI 0810930-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/05/2008 (71) DE NORA WATER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(11) PI 0916079-5 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/11/2009 (45) 18/06/2019 (71) DE NORA WATER TECHNOLOGIES, LLC (US) ; DANA CASBEER (US) ; DAVID HILL (US) ; RUBIN BARIYA (US)

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2020 008430-5 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 28/04/2020 (71) RALF KRUGER D' ALMEIDA (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230019794 de 08/03/2023, em virtude da solicitação ser uma transferência de titular já publicada na RPI2731 de 09/05/2023 e não uma alteração de nome.
(21) BR 10 2023 009432-5	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 16/05/2023 (71) HENRIQUE GONÇALVES TEIXEIRA (BR/RJ) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230046531 de 31/05/2023 por já ter sido atendido no exame formal.
(21) BR 20 2017 010066-4 U2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 12/05/2017 (71) ESPARTA MONITORAMENTO, SISTEMAS E OPERAÇÕES DE SEGURANÇA LTDA (BR/SP) Indeferidos os pedidos de alteração de nome e sede contidos nas petições 870220110216 de 28/11/2022 e 870230029972 de 10/04/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2729, de 25/04/2023.
(21) BR 20 2021 017761-1 U2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 08/09/2021 (71) RALF KRUGER D ALMEIDA (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230019809 de 08/03/2023, em virtude da solicitação ser uma transferência de titular já publicada na RPI2731 de 09/05/2023 e não uma alteração de nome.
(21) BR 20 2021 023062-8 U2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 17/11/2021 (71) CARLOS MANUEL CABEZAS GARATE (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230028330 de 04/04/2023, em virtude do pedido já estar em nome do interessado solicitado.

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 11 2019 017001-4 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 20/02/2018 (71) SONNET BIO THERAPEUTICS (US) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição 870230048714 de 07/06/2023 é necessário mais uma GRU 248 para alteração de sede verificada na petição.
(21) BR 13 2021 012554-2 E2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 24/06/2021 (61) BR 10 2019 021355-8 10/10/2019 (71) INNOVAKLIM INDUSTRIA DE ELETROELETRONICOS LTDA (BR/SC) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870230039485, de 11/05/2023, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2021 025627-9 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 17/12/2021 (71) PRIME HOME GARDEN INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA ME (BR/PR) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870230036935, de 03/05/2023, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada e mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2014 020952-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/08/2014 (45) 15/02/2022 (71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)
(11) BR 10 2014 020953-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/08/2014 (45) 16/08/2022 (71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)
(11) BR 10 2014 020955-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/08/2014 (45) 26/10/2021 (71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 008718-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2015 (71) VIAVI SOLUTIONS INC. (US)
(11) BR 10 2017 018291-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/08/2017 (45) 03/08/2021 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2018 001323-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/01/2018 (71) COMPANHIA MÜLLER DE BEBIDAS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068911-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/09/2018 (71) COMPANHIA DE GÁS DE MINAS GERAIS - GASMIG (BR/MG)
(11) BR 10 2019 021367-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/10/2019 (45) 11/04/2023 (71) EVERTON MAURICIO CARVALHO (BR/PR)

(21) BR 10 2020 022039-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/10/2020 (71) JAMIR MONTEIRO (BR/SC) ; JATYR RANZOLIN JUNIOR (BR/SC)
(21) BR 10 2021 000108-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/01/2021 (71) JAMIR MONTEIRO (BR/SC) ; JATYR RANZOLIN JUNIOR (BR/SC)
(21) BR 10 2021 008818-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/05/2021 (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025842-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2021 (71) POLITECNICO DI TORINO (IT) ; SOREMARTEC S.A. (LU)
(21) BR 10 2023 004114-0	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2023 (71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)
(11) BR 11 2012 008212-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2010 (45) 07/04/2020 (71) BARRY CALLEBAUT AG (CH)
(21) BR 11 2012 016021-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/12/2010 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2012 021406-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/02/2011 (45) 10/08/2021 (71) MEDIVATION PROSTATE THERAPEUTICS LLC (US)
(11) BR 11 2012 030053-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/05/2011 (45) 14/09/2021 (71) ARC MEDICAL DESIGN LIMITED (GB)
(11) BR 11 2013 005699-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/08/2011

	(45) 17/08/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2013 033527-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/06/2012 (45) 25/10/2022 (71) VIAVI SOLUTIONS, INC. (US)
(11) BR 11 2014 000148-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/07/2012 (45) 06/10/2020 (71) SOCIÉTÉ EUROPEENNE DES PRODUITS REFRACTAIRES (FR)
(11) BR 11 2014 009964-2 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/10/2011 (45) 14/04/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2014 009999-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/10/2011 (45) 15/12/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 012609-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/11/2012 (71) PFIZER, INC. (US)
(11) BR 11 2014 013039-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/11/2012 (45) 22/03/2022 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2014 014611-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/12/2011 (45) 15/12/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2014 017002-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2012 (45) 29/12/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2014 021658-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2014 028109-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/05/2013 (71) VISTERRA, INC. (US)
(11) BR 11 2015 001558-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2013 (45) 09/03/2021 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2015 003227-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/08/2013 (45) 27/10/2020 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2015 003956-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2013 (45) 14/09/2021 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2015 003959-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2013 (45) 25/05/2021 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 005940-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/09/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2015 015031-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/12/2013 (45) 14/07/2020 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2015 019508-3 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/02/2014 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2015 019634-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 11/02/2014 (45) 20/09/2022 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2015 030162-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/05/2014 (45) 28/12/2021 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2016 002008-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/07/2014 (45) 22/06/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2016 004463-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/08/2014 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2016 006913-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/09/2014 (45) 30/11/2021 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2016 012262-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/11/2014 (45) 13/04/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2016 015835-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/01/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2016 016580-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/01/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2016 023117-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/03/2015 (45) 07/02/2023 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2016 024370-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 21/04/2015 (71) PFIZER INC. (US) ; RINAT NEUROSCIENCE CORP. (US)
(11) BR 11 2016 029612-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/06/2015 (45) 19/01/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 017460-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/02/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2017 018706-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/03/2016 (45) 24/01/2023 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2017 019785-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/03/2016 (45) 16/11/2022 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2017 021075-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/04/2016 (45) 03/08/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 022776-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/04/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 025398-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/05/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 027656-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/06/2016 (71) ARENA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028604-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2016 (71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2018 001478-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/08/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 004017-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/09/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 008777-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/10/2016 (71) MIRNAGREEN S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 010805-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 010891-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/11/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 013975-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/01/2017 (71) NATIVE MICROBIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071198-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2017 (71) NATIVE MICROBIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075166-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/06/2017 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 076124-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/06/2017 (71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002610-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/07/2017 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2019 005360-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 05/09/2017 (45) 04/07/2023 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 005821-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2017 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 008844-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/11/2017 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 012211-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/12/2017 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 013254-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/11/2017 (71) YAZAKI ENERGY SYSTEM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 014397-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/01/2018 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 014833-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/01/2018 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 020586-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/03/2018 (71) OPTERION HEALTH AG (CH)
(21) BR 11 2020 004959-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/09/2018 (71) IAVILAER PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 005631-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/09/2018 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2020 005989-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/10/2018

(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 008413-1 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/11/2018
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 015603-5 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/02/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 017935-3 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/03/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 022595-9 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/05/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 022897-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/05/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 024470-8 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/06/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 024956-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 13/06/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 025701-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/07/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2020 026799-6 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/06/2019
(71) VIAVI SOLUTIONS INC. (US)

(21) BR 11 2021 003039-5 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/08/2019
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2021 003956-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/09/2019 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 005870-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/10/2019 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 007568-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/10/2019 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 008991-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/11/2019 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 013019-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/01/2020 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 013416-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/01/2020 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 014686-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/02/2020 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 015422-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/02/2020 (71) BRIGHT MINZ PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 020957-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/04/2020 (71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022661-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/05/2020 (71) LOCKBODY THERAPEUTICS LTD (GB)
(21) BR 11 2021 022778-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/04/2021

(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2021 025323-8 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/02/2020
(71) MERSEN OSTERREICH HITTISAU GES.M.B.H (AT)

(21) BR 11 2021 025528-1 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/06/2020
(71) CTXT PTY LIMITED (AU) ; PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 000341-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/07/2020
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 003206-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 18/11/2019
(71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 004027-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/09/2020
(71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 005463-7 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/09/2020
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 007826-9 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/11/2020
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 009470-1 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 15/12/2020
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 009723-9 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/12/2020
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 010495-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/01/2021
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 012003-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2020 (71) SKINOSIVE (FR)
(21) BR 11 2022 012082-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/12/2020 (71) ZELP LTD (GB)
(21) BR 11 2022 014555-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/02/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 015796-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/02/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 017578-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/03/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 020020-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/04/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 021054-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/04/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 021268-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/04/2021 (71) VESTARON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 021470-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/04/2021 (71) VESTARON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 021525-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/05/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 023942-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/05/2021

	(71) LEMKO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 024527-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/06/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 024756-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/06/2021 (71) PATHIOS THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 024771-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/06/2021 (71) PATHIOS THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 024929-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/06/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 025667-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/06/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 026249-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/07/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2023 000650-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2023 000701-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/07/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2016 004924-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 021658-4 06/03/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(11) BR 12 2016 023101-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/10/2013 (45) 22/03/2022

(62) BR 11 2015 008844-9 07/10/2013
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2019 023865-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/05/2013
(62) BR 11 2014 028109-2 10/05/2013
(71) VISTERRA, INC. (US)

(21) BR 12 2019 023866-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/05/2013
(62) BR 11 2014 028109-2 10/05/2013
(71) VISTERRA, INC. (US)

(21) BR 12 2019 025830-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/12/2016
(62) BR 11 2018 010805-7 09/12/2016
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2020 000225-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 15/01/2015
(62) BR 11 2016 015835-0 15/01/2015
(71) PFIZER INC. (US)

(11) BR 12 2020 000550-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 13/12/2013
(45) 07/12/2021
(62) BR 11 2015 015031-4 13/12/2013
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2020 000651-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/03/2013
(62) BR 11 2014 021658-4 06/03/2013
(71) PFIZER INC. (US)

(11) BR 12 2020 017756-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 15/08/2005
(45) 15/02/2022
(62) PI 0513915-5 15/08/2005
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2021 000217-7 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/08/2016
(62) BR 11 2018 001478-8 10/08/2016

(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2021 014693-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 31/07/2017
(62) BR 11 2019 002610-0 31/07/2017
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2021 025496-6 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/03/2016
(62) BR 11 2017 019785-5 30/03/2016
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2022 023560-3 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/11/2019
(62) BR 11 2021 009801-1 22/11/2019
(71) ''CHEMIMMUNE THERAPEUTICS'' LIMITED LIABILITY COMPANY (RU)

(21) BR 12 2022 026008-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/04/2017
(62) BR 11 2018 071198-5 17/04/2017
(71) NATIVE MICROBIALS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 026015-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/01/2017
(62) BR 11 2018 013975-0 06/01/2017
(71) NATIVE MICROBIALS, INC. (US)

(11) BR 20 2015 006352-6 Y1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 23/03/2015
(45) 26/05/2020
(71) ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)

(11) BR 20 2015 006353-4 Y1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 23/03/2015
(45) 09/06/2020
(71) ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)

(11) BR 20 2015 008693-3 Y1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/04/2015
(45) 05/05/2020
(71) ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO

	LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2015 008695-0 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2015 (45) 05/05/2020 (71) ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2015 008697-6 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2015 (45) 14/04/2020 (71) ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 017670-9 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/08/2017 (71) GEMELL INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAL PLÁSTICO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 071179-8 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/10/2018 (71) ARINALDO RIOS ESTEVES (BR/SP)
(11) BR 20 2022 014263-2 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/07/2022 (45) 30/05/2023 (71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)
(21) PI 1005738-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2010 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(21) BR 20 2017 013379-1 U2

Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

(22) 21/06/2017

(71) GRACIELA HEEMAN DIETZE - ME (BR/RS)

A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870230054438 de 23/06/2023, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(11) BR 11 2013 033082-1 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 21/06/2012
(45) 31/03/2020
(71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY (FR)
Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2743 de 01/08/2023 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 2021 004333-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230047629, de 05/06/2023
(21) BR 10 2021 013663-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo n° 870230052082, de 19/06/2023
(21) BR 10 2021 016219-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230058697, de 05/07/2023
(21) BR 10 2021 021025-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 20/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230049793, de 12/06/2023
(21) BR 10 2021 021959-9 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230058496, de 05/07/2023
(21) BR 10 2021 024774-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/12/2021

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230063418, de 19/07/2023
(21) BR 10 2022 000473-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/01/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230064261, de 21/07/2023
(21) BR 10 2022 003244-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230055347, de 27/06/2023
(21) BR 10 2022 006445-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230057924, de 03/07/2023
(21) BR 10 2022 009911-1 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 20/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230055521, de 27/06/2023
(21) BR 10 2022 020789-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230054800, de 26/06/2023
(21) BR 10 2022 024582-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230047318, de 02/06/2023
(21) BR 10 2023 005381-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,

	conforme protocolo nº 870230055742, de 28/06/2023
(21) BR 10 2023 005773-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230052655, de 20/06/2023
(21) BR 10 2023 006285-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230047038, de 02/06/2023
(21) BR 10 2023 007632-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230063040, de 18/07/2023
(21) BR 10 2023 009641-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 18/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230064086, de 21/07/2023
(21) BR 10 2023 010796-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059787, de 07/07/2023
(21) BR 10 2023 010842-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230055260, de 27/06/2023. A análise da petição continuará tão logo o processo cumpra as suas exigências formais e seja liberado. Avisa-se, de antemão, que o referido processo não possui pagas as taxas de pedido de exame e de publicação antecipada, de GRUs 203 e 202, respectivamente.
(21) BR 10 2023 011598-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de

	depositante idoso (22) 13/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230057088, de 30/06/2023
(21) BR 10 2023 011600-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230057045, de 30/06/2023
(21) BR 10 2023 011971-9	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230056459, de 29/06/2023
(21) BR 10 2023 012440-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059725, de 07/07/2023
(21) BR 10 2023 012457-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059719, de 07/07/2023
(21) BR 10 2023 012917-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 27/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230062847, de 18/07/2023
(21) BR 10 2023 013396-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230058436, de 05/07/2023
(21) BR 10 2023 013589-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

	(22) 06/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059250, de 07/07/2023
(21) BR 10 2023 013726-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230060214, de 10/07/2023
(21) BR 11 2019 016484-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/02/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230058058, de 04/07/2023
(21) BR 13 2022 007144-5 E2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230048732, de 07/06/2023
(21) BR 20 2019 009900-9 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230058511, de 05/07/2023
(21) BR 20 2020 005106-2 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230051585, de 16/06/2023
(21) BR 20 2020 026238-1 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230051052, de 15/06/2023
(21) BR 20 2021 004511-1 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 10/03/2021

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230062771, de 18/07/2023
(21) BR 20 2021 006772-7 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230055474, de 27/06/2023
(21) BR 20 2021 012296-5 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230056988, de 30/06/2023
(21) BR 20 2021 023679-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 24/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230048729, de 07/06/2023
(21) BR 20 2021 025252-4 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230056931, de 30/06/2023
(21) BR 20 2022 010700-4 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230063779, de 20/07/2023
(21) BR 20 2022 013845-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230055741, de 28/06/2023
(21) BR 20 2023 001970-1 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 02/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,

	conforme protocolo nº 870230049008, de 07/06/2023
(21) BR 20 2023 002277-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230057547, de 03/07/2023
(21) BR 20 2023 007380-3 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230052820, de 20/06/2023
(21) BR 20 2023 007515-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 20/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230065926, de 27/07/2023. A petição será analisada assim que forem sanadas as exigências formais do processo. Avisa-se, de antemão, que não consta ainda no processo os pagamentos das taxas de pedido de publicação antecipada, de GRU 202 e de pedido de exame técnico, de GRU 204, que são pré-requisitos básicos, para se solicitar o trâmite prioritário.
(21) BR 20 2023 008590-9 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230052808, de 20/06/2023
(21) BR 20 2023 009485-1 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059791, de 07/07/2023
(21) BR 20 2023 009489-4 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059790, de 07/07/2023

(21) BR 20 2023 010789-9 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059788, de 07/07/2023
(21) BR 20 2023 010800-3 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059784, de 07/07/2023
(21) BR 20 2023 011261-2 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230049808, de 12/06/2023
(21) BR 20 2023 011602-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230052504, de 19/06/2023
(21) BR 20 2023 011612-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059789, de 07/07/2023
(21) BR 20 2023 011613-8	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059780, de 07/07/2023
(21) BR 20 2023 011617-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059730, de 07/07/2023
(21) BR 20 2023 012150-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de

	depositante idoso (22) 19/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230058788, de 06/07/2023. A petição será analisada assim que o processo for liberado da exigência formal. Avisa-se, de antemão, que não foi paga ainda a taxa de publicação antecipada, que é fundamental para que se peça o trâmite prioritário, de GRU 202.
(21) BR 20 2023 013462-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230058785, de 06/07/2023
(21) BR 20 2023 013664-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230059993, de 10/07/2023
(21) BR 20 2023 014421-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 18/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230063092, de 19/07/2023

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 2019 017337-8 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 20/08/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230004209, de 16/01/2023

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 2021 012725-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230023909, de 21/03/2023
(21) BR 11 2021 021560-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870230024075 de 22/03/2023.
(21) BR 11 2021 023116-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230028289, de 04/04/2023
(21) BR 11 2022 010341-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo n° 870230023884 de 21/03/2023. O referido processo solicitou requerimento para prioridade americana, contudo o apresentado foi a pesquisa em autoridade PCT.
(21) BR 11 2022 019055-7 A8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230023882, de 21/03/2023
(21) BR 12 2023 002472-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230023988, de 22/03/2023
(21) BR 12 2023 004730-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/09/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230024033, de 22/03/2023

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2021 013663-4 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 11/07/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230052082, de 19/06/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso 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, para seguir o trâmite prioritário, pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203.
(21) BR 10 2021 021959-9 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 01/11/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230058496, de 05/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso 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 a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203.
(21) BR 10 2022 006445-8 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 04/04/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230057924, de 03/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso 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 a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203.
(21) BR 10 2023 005381-5	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/03/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230055742, de 28/06/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, 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 a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, devido

	ao processo ainda estar no período de sigilo.
(21) BR 10 2023 007632-7	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 21/04/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230063040, de 18/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso 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 a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203
(21) BR 20 2022 013845-7	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 12/07/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230055741, de 28/06/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, 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 a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, pois o processo ainda está no período de sigilo.
(21) BR 20 2023 008414-7	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 02/05/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230037293, de 04/05/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso 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 a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 204, para que possa seguir a tramitação prioritária do processo.
(21) BR 20 2023 011602-2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 13/06/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230052504, de 19/06/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, 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 a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, devido ao processo ainda estar em sigilo.
(21) BR 20 2023 013462-4	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 05/07/2023

	Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230058785, de 06/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, 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 a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, pois o processo ainda está no período de sigilo.

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 2018 003338-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/02/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020546, de 09/03/2023, 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 2019 015726-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230031756, de 17/04/20023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2020 001599-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/01/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230041152, de 17/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 005231-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022497, de 16/03/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2020 006718-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230042020, de 19/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº

	79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 009384-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/05/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230042031, de 19/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 018292-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/09/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230023839, de 21/03/2023, 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 2021 019394-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230046031, de 31/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 022976-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022550, de 16/03/2023, 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 2021 024282-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230041765, de 18/05/2023, 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 2021 024294-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230041776, de 18/05/2023, 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 011729-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043353, de 23/05/2023, 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 017795-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230044526, de 26/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 023461-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230042647, de 22/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 024526-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029653, de 10/04/2023, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2733, de 23/05/2023, foi cumprida através da petição nº 870230064764, de 24/07/2023, atendendo ao disposto no art. 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 001874-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043827, de 25/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 005659-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/03/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043826, de 25/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2017 002791-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/05/2015 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230039454, de 11/05/2023, 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 001405-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/07/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230023222, de 20/03/2023, 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 007252-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/09/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043252, de 23/05/2023, 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 2019 007538-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/11/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020474, de 09/03/2023, 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 015557-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230021162, de 13/03/2023, 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 009812-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/11/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022115, de 15/03/2023, 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 016218-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/01/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230041021, de 16/05/2023, 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 026528-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230021780, de 14/03/2023, 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 011875-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020685, de 10/03/2023, 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 012766-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020887, de 10/03/2023, 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 014730-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020995, de 10/03/2023, 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 015626-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230023142, de 17/03/2023, 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 015922-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020385, de 09/03/2023, 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 017140-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022570, de 16/03/2023, 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 018202-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022263, de 15/03/2023, 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 018229-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020624, de 10/03/2023, 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 018851-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022206, de 15/03/2023, 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 019374-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230021950, de 15/03/2023, 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 024088-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020330, de 09/03/2023, 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 024372-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/05/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022661, de 16/03/2023, 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 025163-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230021451, de 13/03/2023, 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 000151-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020411, de 09/03/2023, 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 000694-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230023016, de 17/03/2023, 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 000750-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 15/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230021159, de 13/03/2023, 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 003132-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/08/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022648, de 16/03/2023, 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 011201-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/12/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022096, de 15/03/2023, 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 013017-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020494, de 09/03/2023, 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 017070-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230023218, de 20/03/2023, 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 018059-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020536, de 09/03/2023, 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 020092-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/05/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022806, de 17/03/2023, 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 022356-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/06/2021

	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020441, de 09/03/2023, 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 023879-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022165, de 15/03/2023, 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 025466-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230021816, de 14/03/2023, 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 000385-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/11/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022810, de 17/03/2023, 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 002284-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/08/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230020489, de 09/03/2023, 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 2022 026886-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022974, de 17/03/2023, 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 002459-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230022021, de 15/03/2023, 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 20 2018 002242-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043345, de

	23/05/2023, 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 20 2019 009496-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/05/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230044150, de 25/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2019 019363-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043346, de 23/05/2023, 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 20 2020 005070-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/03/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230044146, de 25/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2020 005592-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/03/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230044145, de 25/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2020 012871-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230041997, de 19/05/2023, 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 20 2020 022493-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230041177, de 17/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2021 000831-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043349, de 23/05/2023, 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 20 2021 005205-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043351, de 23/05/2023, 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 20 2021 006615-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230041235, de 17/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 005027-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/03/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043415, de 23/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 005656-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/03/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230043825, de 25/05/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2019 017337-8 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 20/08/2019 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004209, de 16/01/2023, haja vista que o processo foi arquivado definitivamente, por falta de pagamento da taxa de pedido de exame técnico, conforme RPI 2734, de 30/05/2023
(21) BR 10 2023 005499-4	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 24/03/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº

	870230028625, de 05/04/2023, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2733, de 23/05/2023, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2023 004730-3 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/09/2020 A petição nº 870230024033, de 22/03/2023tem como objeto um processo de patente que não atende ao inciso V do art. 3º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22. Especificamente, o processo é dividido de outro que não é também prioritário. Para que possa ser solicitado o prioritário, o pedido original também deve ser prioritário.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 013829-7 A2	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 13/07/2021 Despacho de exigência proferido na RPI 2733, de 23/05/2023 anulado, pois, no cumprimento da exigência, foi solicitada mudança de modalidade para o referido processo para "Tecnologia Disponibilizada no mercado".