INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2710
13 de Dezembro de 2022

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Presidente
Jair Bolsonaro
MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Presidente
Claudio Vilar Furtado

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 **6**
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico 6
Código 121 - Exigência 7
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito **9**
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional 9
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT 66
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT 68
Código 1.3.1 - Retificação 256
Código 1.3.2 - Publicação Anulada 258
Código 1.5 - Exigências Diversas 259
Código 1.5.3 - Exigência Anulada 271
Código Depósito **272**
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado 272
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI 289
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI 290
Código 2.6 - Publicação Anulada 313
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção 314
Código Publicação do Pedido **346**
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção 346
Código 3.2 - Publicação Antecipada 376
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI 381
Código 3.8 - Retificação 383
Código Pedido de Exame **384**
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI 384
Código Exigências Técnicas e Formais **385**
Código 6.1 - Exigência Técnica 385
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 393
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências 394
Código 6.7 - Outras Exigências 395
Código 6.9 - Publicação Anulada 397
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes 398
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes 399
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes 400
Código Ciência de Parecer **418**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico 418
Código 7.2 - Publicação Anulada 430
Código 7.3 - Republicação 431
Código Anuidade do Pedido **432**
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual 432
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI 433
Código 8.7 - Restauração 445
Código 8.8 - Despacho Anulado 455
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento 457
Código Decisão **472**
Código 9.1 - Deferimento 472
Código 9.1.1 - Decisão Anulada 536
Código 9.1.2 - Publicação Anulada 537
Código 9.1.3 - Republicação 538
Código 9.1.4 - Retificação 539
Código 9.2 - Indeferimento 540
Código 9.2.1 - Decisão Anulada 561
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento 562

Código Arquivamento **566**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI 566
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI 571
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI 574
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI 582
Código 11.14 - Publicação Anulada 583
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI 584
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento 585
Código Recurso **586**
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento 586
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento 592
Código 12.6 - Outros Recursos 593
Código Outros Referentes a Despachos **594**
Código 15.7 - Petição não Conhecida 594
Código 15.9 - Perda de Prioridade 595
Código 15.10 - Mudança de Natureza 596
Código 15.11 - Alteração de Classificação 597
Código 15.12 - Renumeração 599
Código 15.21 - Numeração Anulada 600
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida 602
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada 603
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema 604
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção **605**
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção 605
Código 16.3 - Retificação 708
Código Nulidade Administrativa **710**
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa 710
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção **712**
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI 712
Código 21.8 - Despacho Anulado 727
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção **728**
Código 22.11 - Devolução de Prazo 728
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” 729
Código Anuidade de Patente **730**
Código 24.4 - Restauração 730
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI 733
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 **754**
Código 25.1 - Transferência Deferida 754
Código 25.3 - Transferência em Exigência 765
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida 766
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência 774
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida 775
Código 25.12 - Publicação Anulada 782

Código Presidência - Recurso

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 2013 004143-2 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 22/02/2013 (71) JÚLIO VITO GUIMARÃES WYKROTA (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 20 2016 013409-4 Y1	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 10/06/2016 (71) MAURÍCIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0604670-3 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 17/10/2006 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Rícino Química S.A (BR/RN) 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 2012 000059-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 03/01/2012
(71) ACLARA METERS LLC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2015 011640-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 19/11/2013
(71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2015 018574-6 A2

Código 121 - Exigência
(22) 03/02/2014
(71) BERRY METAL COMPANY (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2015 020448-1 A2

Código 121 - Exigência
(22) 12/03/2014
(71) ALCOA USA CORP (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2015 020540-2 A2

Código 121 - Exigência
(22) 18/03/2014
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 11 2017 013006-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 16/12/2015

	(71) CURAPIPE SYSTEM LTD. (IL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1010436-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 05/11/2010 (71) TAI-HER YANG (TW) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

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 2022 006162-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/04/2021 SG 10202103346X (51) A63F 13/67 (2006.01), A63F 13/53 (2006.01) (86) PCT SG2021/050747 de 03/12/2021 (87) WO 2022/211721 de 06/10/2022
(21) BR 11 2022 006163-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/05/2021 SG 10202104533X (51) H04W 48/18 (2006.01), H04W 88/06 (2006.01), H04W 24/02 (2006.01) (86) PCT SG2021/050774 de 10/12/2021 (87) WO 2022/235203 de 10/11/2022
(21) BR 11 2022 010513-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2021 CN 202111424260.8 (51) E02F 3/96 (2006.01) (86) PCT CN2021/143553 de 31/12/2021 (87) WO 2022/237201 de 17/11/2022
(21) BR 11 2022 015070-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 4/02 (2006.01) (86) PCT CN2021/084316 de 31/03/2021 (87) WO 2022/205041 de 06/10/2022
(21) BR 11 2022 019838-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/05/2021 CN 202121180965.5 (51) B62D 55/08 (2006.01), B62D 55/088 (2006.01), B62D 55/18 (2006.01)

	(86) PCT CN2022/074963 de 29/01/2022 (87) WO 2022/247340 de 01/12/2022
(21) BR 11 2022 024416-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 FR FR2006854 (51) C08G 65/26 (2006.01) (86) PCT FR2021/051189 de 29/06/2021 (87) WO 2022/003288 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024418-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 EP 20177753.9 (51) A45D 26/00 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063772 de 25/05/2021 (87) WO 2021/244885 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024419-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/033,206 (51) H04M 1/22 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), H04M 1/00 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01), H04M 1/23 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01) (86) PCT US2021/035151 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247504 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024420-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2020 US 63/040,587; 26/02/2021 US 63/153,983 (51) C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2021/037748 de 17/06/2021 (87) WO 2021/257782 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024422-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 EP 20315295.4 (51) C08G 18/38 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/064786 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245133 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024424-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/06/2020 JP 2020-103908 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 76/15 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01),

	H04W 12/04 (2006.01) (86) PCT JP2021/020216 de 27/05/2021 (87) WO 2021/256209 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024426-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 EP 20183763.0 (51) B41F 27/00 (2006.01), G06K 9/18 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01) (86) PCT EP2021/067383 de 24/06/2021 (87) WO 2022/002757 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024428-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 NZ 765147 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/054892 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245607 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024429-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 EP 20177910.5 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/064494 de 31/05/2021 (87) WO 2021/245007 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024432-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 EP 20181255.9 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/066153 de 15/06/2021 (87) WO 2021/255050 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024437-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/032,955; 22/02/2021 US 63/152,136 (51) A61K 31/202 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), C07C 229/26 (2006.01) (86) PCT US2021/035201 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247537 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024442-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/07/2020 IB PCT/IB2020/056330 (51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01), C21D 1/20 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/055898 de 01/07/2021 (87) WO 2022/009032 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 024443-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2020 US 63/059,348 (51) D21H 11/04 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B65D 3/22 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), D21H 19/38 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 27/32 (2006.01) (86) PCT US2021/044015 de 30/07/2021 (87) WO 2022/026899 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 024444-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 JP 2020-095836 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 11/00 (2006.01), C08L 65/00 (2006.01), H01L 51/46 (2006.01), H01L 51/42 (2006.01) (86) PCT JP2021/020603 de 31/05/2021 (87) WO 2021/246351 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024446-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 IT 102020000013006 (51) C12P 5/02 (2006.01), C12P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063588 de 21/05/2021 (87) WO 2021/244872 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024447-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2020 CN 202010592214.8 (51) B60L 53/66 (2006.01), B60L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/101609 de 22/06/2021 (87) WO 2021/259283 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 024449-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,364; 07/10/2020 US 63/088,837 (51) A01H 5/10 (2006.01), A01H 5/12 (2006.01) (86) PCT US2021/035480 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247727 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024450-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 US 63/040,463 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01) (86) PCT US2021/037157 de 14/06/2021 (87) WO 2021/257418 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024451-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/06/2020 US 63/039,018 (51) C10M 173/02 (2006.01) (86) PCT US2021/036851 de 10/06/2021 (87) WO 2021/257382 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024452-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 63/038,610 (51) G06F 16/44 (2006.01), G06F 16/48 (2006.01), G06F 16/74 (2006.01), G06F 16/78 (2006.01) (86) PCT US2021/037049 de 11/06/2021 (87) WO 2021/252921 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024453-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 IT 102020000014512 (51) B60C 5/14 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), B60C 17/00 (2006.01), B60C 9/08 (2006.01), D02G 3/48 (2006.01) (86) PCT IB2021/055206 de 14/06/2021 (87) WO 2021/255615 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024454-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 EP 20183816.6 (51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/062354 de 10/05/2021 (87) WO 2022/002467 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024456-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 US 63/036,615; 27/05/2021 US 17/332,288 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 8/18 (2006.01), H04W 48/18 (2006.01), H04W 76/15 (2006.01), H04W 76/12 (2006.01), H04W 88/04 (2006.01), H04W 88/06 (2006.01), H04W 88/16 (2006.01) (86) PCT US2021/034956 de 28/05/2021 (87) WO 2021/252210 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024460-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/11/2020 JP 2020-191656 (51) B63B 79/10 (2006.01), B63B 79/20 (2006.01), B63B 79/30 (2006.01) (86) PCT JP2021/037224 de 07/10/2021 (87) WO 2022/107482 de 27/05/2022
(21) BR 11 2022 024461-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/032,920 (51) A61K 31/07 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01) (86) PCT US2021/031780 de 11/05/2021 (87) WO 2021/247208 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024462-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/07/2020 US 63/056,796 (51) A23L 2/52 (2006.01), A23F 5/12 (2006.01), A23F 5/14 (2006.01), A23F 5/38 (2006.01), A23F 5/40 (2006.01), A23F 5/46 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01) (86) PCT EP2021/069987 de 16/07/2021 (87) WO 2022/023080 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 024465-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2020 KR 10-2020-0117132; 09/09/2021 KR 10-2021-0120214 (51) C08K 5/09 (2006.01), C08L 33/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01) (86) PCT KR2021/012330 de 10/09/2021 (87) WO 2022/055290 de 17/03/2022
(21) BR 11 2022 024467-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,371; 21/05/2021 US 17/326,736 (51) H04W 12/30 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT US2021/034244 de 26/05/2021 (87) WO 2021/247320 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024468-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,112 (51) F25J 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035459 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247713 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024469-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 EP 20181072.8 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/066335 de 17/06/2021 (87) WO 2021/255137 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024470-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 CN 202010485668.5; 24/08/2020 CN 202010866719.9 (51) A61K 39/215 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT CN2021/084806 de 01/04/2021 (87) WO 2021/244120 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024471-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/05/2020 CN 202010480931.1 (51) G10L 19/24 (2006.01), G10L 19/02 (2006.01) (86) PCT CN2021/096687 de 28/05/2021 (87) WO 2021/244417 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024472-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/033,014 (51) C07K 16/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035072 de 31/05/2021 (87) WO 2021/247457 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024473-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 05/06/2020 DE 10 2020 207 059.8 (51) E04D 3/36 (2006.01), E04D 5/14 (2006.01), F16B 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/057881 de 26/03/2021 (87) WO 2021/244787 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024475-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 EP 20178333.9; 02/03/2021 EP 21160103.4 (51) C12P 5/00 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (86) PCT EP2021/064642 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245064 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024476-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 US 63/040,465 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01) (86) PCT US2021/037160 de 14/06/2021 (87) WO 2021/257420 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024477-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/032,973 (51) C22C 21/02 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), B22D 21/04 (2006.01), B22D 17/00 (2006.01) (86) PCT US2021/034577 de 27/05/2021 (87) WO 2021/247373 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024479-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/07/2020 EP 20187237.1 (51) C09C 1/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/070558 de 22/07/2021 (87) WO 2022/018214 de 27/01/2022
(21) BR 11 2022 024480-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 EP 20178750.4 (51) A01N 57/12 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/065222 de 08/06/2021 (87) WO 2021/249972 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024481-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 JP 2020-104248 (51) C09D 5/25 (2006.01), C09D 161/10 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01) (86) PCT JP2021/023029 de 17/06/2021 (87) WO 2021/256533 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024482-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 EP 20178662.1 (51) G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/3563 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01) (86) PCT EP2021/061647 de 04/05/2021 (87) WO 2021/249698 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024483-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,597; 01/09/2020 US 63/073,343; 25/11/2020 US 63/118,624 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029959 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222616 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 024484-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2020 US 63/037,898 (51) C07D 487/20 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/055124 de 10/06/2021 (87) WO 2021/250614 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024485-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/07/2020 SE 2050811-5 (51) F01P 7/16 (2006.01), F01P 11/04 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01), B60K 11/02 (2006.01), F01P 3/12 (2006.01), F01P 3/20 (2006.01), F01P 11/02 (2006.01) (86) PCT SE2021/050629 de 24/06/2021 (87) WO 2022/005373 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024486-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,226 (51) C08L 83/04 (2006.01), B29C 64/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035495 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247739 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024487-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 IN 202041024347; 27/10/2020 US 17/081,720 (51) H01L 27/02 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), H01L 49/02 (2006.01), H01L 27/118 (2006.01) (86) PCT US2021/031640 de 10/05/2021 (87) WO 2021/252118 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024489-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,273 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 6/46 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2021/035114 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247477 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024490-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 GB 2008266.5 (51) F17C 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064254 de 27/05/2021 (87) WO 2021/244948 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024491-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/06/2020 US 63/039,446 (51) H02J 3/14 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (86) PCT US2021/037514 de 15/06/2021 (87) WO 2021/257627 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024493-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/032,929 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT US2021/035065 de 31/05/2021

(87) WO 2021/247454 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024495-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/06/2020 CU CU- 2020-0032
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT CU2021/050005 de 31/05/2021
(87) WO 2021/259397 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 024496-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 12/06/2020 US 63/038,548; 24/05/2021 US 17/328.792
(51) A61M 39/20 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
(86) PCT US2021/034294 de 26/05/2021
(87) WO 2021/252193 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024497-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 12/06/2020 US 63/038,506; 18/05/2021 US 17/323,744
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)
(86) PCT US2021/033266 de 19/05/2021
(87) WO 2021/252159 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024499-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 17/06/2020 JP 2020-104233
(51) B32B 27/26 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), H01F 3/02 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C09D 7/63 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01)
(86) PCT JP2021/023022 de 17/06/2021
(87) WO 2021/256529 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024501-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) C12N 15/113 (2006.01)
(86) PCT US2021/035730 de 03/06/2021
(87) WO 2021/247885 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024502-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/06/2020 US 63/033,120
(51) H02M 7/42 (2006.01), H02M 7/483 (2006.01), H02M 1/084 (2006.01),

	H02M 1/10 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01) (86) PCT US2021/035255 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247581 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024504-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,610; 08/12/2020 US 63/122,564 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01) (86) PCT US2021/035928 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248016 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024505-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 EP 20315292.1 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/064657 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245070 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024510-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 63/038,704; 01/06/2021 US 17/336,107 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035539 de 02/06/2021 (87) WO 2021/252245 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024511-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,066 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/90 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01) (86) PCT US2021/034769 de 28/05/2021 (87) WO 2021/247395 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024512-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/06/2020 US 63/044,455; 26/08/2020 US 63/070,507 (51) A61P 25/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (86) PCT US2021/038394 de 22/06/2021 (87) WO 2021/262662 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 024513-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,484 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (86) PCT US2021/035832 de 04/06/2021 (87) WO 2021/247957 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024514-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 SE 2050894-1 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01) (86) PCT SE2021/050706 de 09/07/2021 (87) WO 2022/015223 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 024515-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 US 63/036,899 (51) A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2021/036445 de 08/06/2021 (87) WO 2021/252518 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024519-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 EP 20179755.2 (51) F16F 1/02 (2006.01), E05F 1/10 (2006.01), E05F 15/622 (2006.01), F16F 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/060331 de 21/04/2021 (87) WO 2021/249686 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024520-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/033,190 (51) C02F 1/26 (2006.01), C02F 1/469 (2006.01) (86) PCT US2021/034427 de 27/05/2021 (87) WO 2021/247354 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024521-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 16/900,672 (51) H01L 21/48 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01) (86) PCT US2021/030839 de 05/05/2021 (87) WO 2021/252104 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024522-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2020 WO PCT/EP2020/078344; 07/04/2021 WO PCT/EP2021/059091 (51) A24F 42/20 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A47J 43/12 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A23P 30/40 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), A23L 2/40 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01) (86) PCT EP2021/077551 de 06/10/2021 (87) WO 2022/074053 de 14/04/2022
(21) BR 11 2022 024523-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/033,127 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (86) PCT US2021/035314 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247620 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024524-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 JP 2020-104254 (51) C09D 5/25 (2006.01), C09D 161/14 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01) (86) PCT JP2021/023039 de 17/06/2021 (87) WO 2021/256536 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024527-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 US 63/036,798; 29/03/2021 US 63/167,271 (51) C07D 471/20 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 1/08 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/054970 de 07/06/2021 (87) WO 2021/250541 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024528-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2020 DE 10 2020 207 588.3 (51) A61M 5/00 (2006.01), B65D 71/70 (2006.01) (86) PCT EP2021/065868 de 11/06/2021 (87) WO 2021/254918 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024529-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 SE PCT/SE2020/050564 (51) D04H 1/64 (2006.01), C09J 101/08 (2006.01), D04H 1/58 (2006.01), D04H 3/12 (2006.01), D06M 13/184 (2006.01), D21H 17/14 (2006.01), D21H 17/26 (2006.01) (86) PCT SE2021/050508 de 01/06/2021 (87) WO 2021/246940 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024530-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 JP 2020-104235 (51) C09D 5/25 (2006.01), C09D 161/10 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01) (86) PCT JP2021/023049 de 17/06/2021 (87) WO 2021/256538 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024531-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 63/038,412; 25/05/2021 US 17/329,877 (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/034171 de 26/05/2021 (87) WO 2021/252185 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024532-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,477 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/034384 de 27/05/2021 (87) WO 2021/247340 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024533-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 US 63/041,403; 24/06/2020 US 63/043,292 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/515 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/066386 de 17/06/2021 (87) WO 2021/255159 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024534-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 GB 2009970.1

	(51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01) (86) PCT GB2021/051395 de 04/06/2021 (87) WO 2022/003313 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024535-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06F 9/46 (2006.01) (86) PCT CN2020/093627 de 30/05/2020 (87) WO 2021/243490 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024537-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 EP 20178738.9 (51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01) (86) PCT EP2021/065145 de 07/06/2021 (87) WO 2021/249927 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024538-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/033,177 (51) F16F 9/05 (2006.01), B60G 11/27 (2006.01), B60G 11/30 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01) (86) PCT US2021/035165 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247514 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024539-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,617 (51) A61K 39/12 (2006.01) (86) PCT US2021/036030 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248086 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024547-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 EP 20177904.8 (51) A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/064492 de 31/05/2021 (87) WO 2021/245006 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024548-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/07/2020 EP 20183478.5 (51) B01F 3/04 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 15/06 (2006.01), G01M 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/067664 de 28/06/2021 (87) WO 2022/002837 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024553-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 US 63/052,572 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (86) PCT JP2021/026829 de 16/07/2021 (87) WO 2022/014707 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 024554-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2021 EP 21170200.6 (51) A23L 3/3508 (2006.01), A23K 30/15 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01), A23K 10/12 (2006.01), A23K 10/30 (2006.01) (86) PCT EP2022/058098 de 28/03/2022 (87) WO 2022/223242 de 27/10/2022
(21) BR 11 2022 024555-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 RU 2020118686 (51) C02F 1/50 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/050812 de 02/02/2021 (87) WO 2021/245465 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024557-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 EP 20185432.0 (51) A62B 35/00 (2006.01), B66D 1/00 (2006.01), A62B 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/066286 de 16/06/2021 (87) WO 2022/012840 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 024558-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 JP PCT/JP2020/022144 (51) B60W 20/15 (2006.01), B60K 6/445 (2006.01), B60K 6/46 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01)

	(86) PCT JP2020/024405 de 22/06/2020 (87) WO 2021/245953 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024559-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2020 US 16/945,380 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2020/045049 de 05/08/2020 (87) WO 2022/025937 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 024560-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/07/2020 DE 10 2020 004 182.5 (51) H01R 13/631 (2006.01) (86) PCT EP2021/068375 de 02/07/2021 (87) WO 2022/012977 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 024564-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/05/2020 IN 202041022740 (51) B60R 16/04 (2006.01) (86) PCT IN2021/050519 de 28/05/2021 (87) WO 2021/245692 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024566-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 16/890,664; 02/06/2020 GB 2008303.6; 02/06/2020 WO PCT/EP2020/065244; 01/12/2020 US 17/108,679; 01/12/2020 US 17/108,938; 01/12/2020 GB 2018955.1; 01/12/2020 GB 2018950.2; 22/03/2021 US 17/208,583; 22/03/2021 GB 2103981.3 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), C07D 209/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060750 de 23/04/2021 (87) WO 2021/116503 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 024577-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,922; 04/06/2020 BE BE2020/5398 (51) B65B 35/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (86) PCT EP2021/065010 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245235 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024580-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 IN 202041024781 (51) H04W 74/00 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01), H04W 74/04 (2006.01) (86) PCT US2021/037109 de 11/06/2021 (87) WO 2021/252968 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024583-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 CN 202010491231.2 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/097657 de 01/06/2021 (87) WO 2021/244523 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024584-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 FI 20205577 (51) B60T 17/22 (2006.01), F16D 66/02 (2006.01), B60W 10/18 (2006.01) (86) PCT FI2021/050400 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245334 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024585-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/07/2020 DE 10 2020 004 564.2 (51) B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/56 (2006.01) (86) PCT EP2021/067718 de 28/06/2021 (87) WO 2022/022925 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 024586-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A45D 20/12 (2006.01) (86) PCT RU2020/000356 de 15/07/2020 (87) WO 2022/015191 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 024589-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 DE 10 2020 115 526.3; 28/08/2020 DE 10 2020 122 518.0 (51) A23L 2/62 (2006.01), A23L 19/00 (2006.01), A23L 29/231 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A23L 33/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/065576 de 10/06/2021 (87) WO 2021/250152 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024590-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/06/2020 JP 2020-110269; 07/08/2020 JP 2020-134782 (51) C12N 15/53 (2006.01), A01G 22/00 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 6/46 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT JP2021/024038 de 24/06/2021 (87) WO 2021/261572 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 024591-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,622 (51) C01B 39/00 (2006.01), C01B 39/02 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/40 (2006.01), H01M 4/80 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01) (86) PCT US2021/035491 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247736 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024593-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 NO 20200652 (51) E21B 23/14 (2006.01) (86) PCT NO2021/050131 de 25/05/2021 (87) WO 2021/246875 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024594-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 GB 2008250.9 (51) A61K 39/215 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT EP2021/064803 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245140 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024595-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 63/038,152; 04/05/2021 US 17/307,287 (51) H04W 64/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030869 de 05/05/2021 (87) WO 2021/252105 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024597-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 US 63/036,522; 20/11/2020 US 63/116,204; 16/04/2021 US

	63/175,655 (51) C07D 239/90 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (86) PCT IB2021/054919 de 04/06/2021 (87) WO 2021/250521 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024598-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 AT A 50478/2020 (51) H04B 5/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), H04B 5/02 (2006.01) (86) PCT AT2021/060170 de 14/05/2021 (87) WO 2021/243386 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024599-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 DE 10 2020 115 527.1; 28/08/2020 DE 10 2020 122 510.5 (51) A23L 2/62 (2006.01), A23L 19/00 (2006.01), A23L 29/231 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A23L 33/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/065573 de 10/06/2021 (87) WO 2021/250150 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024601-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/06/2020 US 63/039,404; 10/06/2021 US 17/344,844 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 52/04 (2006.01), H04B 7/0404 (2006.01) (86) PCT US2021/037299 de 14/06/2021 (87) WO 2021/257487 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024602-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,237 (51) C09K 8/588 (2006.01), C09K 8/594 (2006.01) (86) PCT US2021/035093 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247464 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024603-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/06/2020 US 16/901,915 (51) G01S 5/00 (2006.01), H04W 4/70 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01) (86) PCT US2021/032247 de 13/05/2021 (87) WO 2021/257216 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024604-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2020 DE 102020122827.9; 01/09/2020 EP 20193895.8 (51) F16H 3/00 (2006.01), F16H 3/089 (2006.01) (86) PCT EP2021/073358 de 24/08/2021 (87) WO 2022/048947 de 10/03/2022
(21) BR 11 2022 024606-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,571; 06/08/2020 US 63/062,166 (51) E05B 49/00 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), E05B 47/02 (2006.01), E05B 47/06 (2006.01) (86) PCT US2021/035200 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247536 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024609-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/06/2020 NO 20200745 (51) F16L 1/12 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), E21B 33/037 (2006.01), G01S 15/06 (2006.01), G08G 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/066913 de 22/06/2021 (87) WO 2021/259895 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 024612-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/07/2020 DE 10 2020 208 248.0 (51) B08B 3/04 (2006.01), B05C 3/109 (2006.01), B08B 3/14 (2006.01) (86) PCT DE2021/100554 de 30/06/2021 (87) WO 2022/002312 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024616-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 EP 20178515.1 (51) H05B 6/10 (2006.01), A24F 40/20 (2006.01), A24F 40/465 (2006.01), A24D 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/064912 de 03/06/2021 (87) WO 2021/245190 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024618-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,473 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/034383 de 27/05/2021

	(87) WO 2021/247339 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024620-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 US 63/033,049 (51) F26B 5/04 (2006.01), F26B 5/06 (2006.01) (86) PCT US2021/033854 de 24/05/2021 (87) WO 2021/247265 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024621-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 GB 2008524.7 (51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01) (86) PCT GB2021/051361 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245412 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024625-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,514; 02/06/2020 US 63/033,516 (51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2021/035404 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247672 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024626-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2020 AU 2020902019; 23/04/2021 US 17/239,375 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (86) PCT AU2021/050633 de 18/06/2021 (87) WO 2021/253091 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024628-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,745; 29/01/2021 US 63/143,640 (51) A01G 7/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/064738 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245115 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024629-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,755; 29/07/2020 US 63/058,359; 28/09/2020 US 63/084,474 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

	(86) PCT US2021/035542 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247769 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024630-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,980; 14/10/2020 US 63/091,883; 12/01/2021 US 63/136,550 (51) H04W 88/04 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 40/24 (2006.01) (86) PCT US2021/036045 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248096 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024632-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,618 (51) C07D 403/14 (2006.01) (86) PCT US2021/035400 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247668 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024634-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 KR 10-2020-0069444 (51) A61K 38/08 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01) (86) PCT KR2021/006812 de 01/06/2021 (87) WO 2021/251673 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024636-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 CN 202010773642.0 (51) H04B 1/12 (2006.01), H04B 1/38 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (86) PCT CN2021/097384 de 31/05/2021 (87) WO 2022/028073 de 10/02/2022
(21) BR 11 2022 024637-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 GB 2009969.3 (51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01) (86) PCT GB2021/051394 de 04/06/2021 (87) WO 2022/003312 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024639-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 EP 20178426.1

	(51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), A23L 33/21 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/064568 de 31/05/2021 (87) WO 2021/245032 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024640-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,580 (51) A23G 9/34 (2006.01), A23L 27/30 (2006.01), A23L 33/125 (2006.01), A23L 33/20 (2006.01) (86) PCT US2021/035149 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247503 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024641-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 GB 2008262.4 (51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01) (86) PCT GB2021/051341 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245398 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024643-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 US 16/897,703 (51) H04N 19/70 (2006.01) (86) PCT GB2020/053227 de 16/12/2020 (87) WO 2021/250364 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024644-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,514; 02/06/2020 US 63/033,516 (51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2021/035403 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247671 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024645-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 SE 2050621-8 (51) A61M 1/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/064592 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245040 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024646-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 US 63/036,656 (51) H04N 5/76 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/019969 de 26/05/2021 (87) WO 2021/251141 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024647-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 16/891,276 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2021/030470 de 03/05/2021 (87) WO 2021/247178 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024649-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,088 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01) (86) PCT US2021/035747 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247899 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024650-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,228 (51) A01N 43/16 (2006.01), C07D 311/22 (2006.01) (86) PCT US2021/035770 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247915 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024652-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/06/2020 US 63/035,739 (51) C12N 15/74 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035926 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248015 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024653-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F23C 10/20 (2006.01), F27B 15/10 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01) (86) PCT FI2020/050399 de 09/06/2020 (87) WO 2021/250305 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024656-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 03/06/2020 EP 20178044.2; 03/06/2020 US 63/034,006 (51) G11B 27/031 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/20 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), G09G 5/02 (2006.01), G09G 5/10 (2006.01) (86) PCT US2021/035402 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247670 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024657-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 EP 20178524.3 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08F 2/24 (2006.01), C08G 65/326 (2006.01), C08G 65/327 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/34 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01) (86) PCT EP2021/064762 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245125 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024658-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20178040.0 (51) A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01) (86) PCT EP2021/064261 de 27/05/2021 (87) WO 2021/244951 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024660-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,689 (51) H04N 19/187 (2006.01) (86) PCT US2021/035366 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247648 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024661-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20178038.4 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01) (86) PCT EP2021/064263 de 27/05/2021 (87) WO 2021/244952 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024662-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,348; 09/06/2020 US 63/036,956; 12/06/2020 US 63/038,274; 24/06/2020 US 63/043,336; 03/08/2020 US 63/060,592; 07/08/2020 US 63/062,961; 14/08/2020 US 63/065,799; 29/09/2020 US 63/084,881; 29/09/2020 US 63/085,066; 08/10/2020 US 63/089,399; 12/10/2020 US

	63/090,690; 20/10/2020 US 63/094,133; 26/10/2020 US 63/105,779; 28/10/2020 US 63/106,696; 10/11/2020 US 63/112,140; 20/11/2020 US 63/116,773; 30/11/2020 US 63/119,593; 01/12/2020 US 63/120,065; 14/12/2020 US 63/124,980; 29/12/2020 US 63/131,627; 25/01/2021 US 63/141,423; 26/01/2021 US 63/141,952; 27/01/2021 US 63/142,471; 02/02/2021 US 63/144,789; 18/02/2021 US 63/150,978; 17/03/2021 US 63/162,504; 18/03/2021 US 63/162,996; 22/03/2021 US 63/164,488; 24/03/2021 US 63/165,654; 25/03/2021 US 63/166,187; 11/04/2021 US 63/173,468; 06/05/2021 US 63/185,301; 07/05/2021 US 63/186,029 (51) C07K 16/10 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035556 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247779 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024663-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 FR 20/05883 (51) A23K 20/174 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), A23L 33/155 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), C11B 5/00 (2006.01) (86) PCT FR2021/051011 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245362 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024667-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,173 (51) A61K 35/12 (2006.01), A61K 35/35 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01) (86) PCT US2021/035823 de 04/06/2021 (87) WO 2021/247952 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024668-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 EP 20178299.2 (51) G06K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064744 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245118 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024670-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 GB 2008262.4 (51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01) (86) PCT GB2021/051340 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245397 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024672-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F02B 1/14 (2006.01), F02B 1/12 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/092671 de 10/05/2021 (87) WO 2021/244227 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024673-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 CN 202010491814.5 (51) H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/096105 de 26/05/2021 (87) WO 2021/244373 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024674-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 GB 2008261.6 (51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/441 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01) (86) PCT GB2021/051339 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245396 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024676-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 GB 2008256.6 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01) (86) PCT GB2021/051337 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245394 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024678-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 CN 202010491859.2; 09/02/2021 CN 202110178964.5 (51) C07D 239/34 (2006.01), C07D 239/02 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/097986 de 02/06/2021 (87) WO 2021/244582 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024680-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20178057.4 (51) A61K 47/55 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/064930 de 03/06/2021 (87) WO 2021/245199 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024681-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 62/704,928; 05/05/2021 US 17/302,519 (51) F16N 31/00 (2006.01), F01M 11/04 (2006.01), B01D 35/027 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 33/16 (2006.01), B65D 33/00 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01) (86) PCT US2021/070549 de 13/05/2021 (87) WO 2021/248148 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024682-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 US 16/920,349 (51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01), F04D 29/08 (2006.01) (86) PCT US2020/040786 de 02/07/2020 (87) WO 2022/005486 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024686-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07C 37/72 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01), C07C 59/76 (2006.01), C07D 307/44 (2006.01), C07D 307/50 (2006.01) (86) PCT IB2020/055199 de 02/06/2020 (87) WO 2021/245440 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024688-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 GR 20200100312 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/052724 de 01/04/2021 (87) WO 2021/245469 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024691-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,296 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (86) PCT US2021/035600 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247798 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024692-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 IT 102020000013117 (51) B21D 28/14 (2006.01), B21D 28/22 (2006.01), B21D 43/22 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01)

	(86) PCT IB2021/054760 de 31/05/2021 (87) WO 2021/245535 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024693-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,827 (51) G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/33 (2006.01) (86) PCT US2021/034237 de 26/05/2021 (87) WO 2021/247319 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024694-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,148 (51) A61K 8/00 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01) (86) PCT US2021/035646 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247824 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024695-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,613 (51) B01D 21/01 (2006.01), B03D 3/06 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01) (86) PCT US2021/035569 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247782 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024696-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 ES P202030521 (51) B08B 9/093 (2006.01) (86) PCT ES2021/070396 de 02/06/2021 (87) WO 2021/255304 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024697-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 JP 2020-097170 (51) A61K 31/4164 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (86) PCT JP2021/021058 de 02/06/2021 (87) WO 2021/246453 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024698-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2020 GB 2009328.2

	(51) H04W 16/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/062478 de 11/05/2021 (87) WO 2021/254695 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024699-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 EP 20177774.5 (51) C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064750 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245120 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024700-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/07/2020 CN PCT/CN2020/100088; 21/08/2020 CN PCT/CN2020/110396; 09/12/2020 CN PCT/CN2020/134732; 11/12/2020 CN PCT/CN2020/135604 (51) C07D 269/00 (2006.01), C07D 265/00 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 231/10 (2006.01), C07D 213/06 (2006.01), C07D 213/16 (2006.01), C07D 213/24 (2006.01), C07D 227/04 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/104232 de 02/07/2021 (87) WO 2022/002245 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024702-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 JP 2020-097174 (51) A61K 31/4164 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (86) PCT JP2021/021064 de 02/06/2021 (87) WO 2021/246455 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024703-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2020 GB 2009339.9 (51) H04W 36/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/062479 de 11/05/2021 (87) WO 2021/254696 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024705-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,437 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08B 37/02 (2006.01), C08L 5/02 (2006.01) (86) PCT US2021/035623 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247810 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024707-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2020 GB 2009306.8 (51) H04W 52/02 (2006.01), H04W 28/08 (2006.01), H04W 28/02 (2006.01), H04W 88/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/066406 de 17/06/2021 (87) WO 2021/255166 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024709-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 63/038,367 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01), C02F 103/02 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01) (86) PCT US2021/036704 de 10/06/2021 (87) WO 2021/252700 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024710-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 IN 202011023573 (51) C12Q 1/70 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (86) PCT IN2021/050549 de 05/06/2021 (87) WO 2021/245708 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024711-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 GB 2008533.8 (51) F28G 9/00 (2006.01), F28G 13/00 (2006.01), F28G 15/00 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), B08B 13/00 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064572 de 31/05/2021 (87) WO 2021/245034 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024712-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 SE 2050651-5; 04/06/2020 US 16/893,079 (51) A61B 34/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/064697 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245093 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024715-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,957 (51) B02C 11/08 (2006.01), B02C 19/18 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01), B02C 23/18 (2006.01), F25D 3/10 (2006.01) (86) PCT US2021/035962 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248041 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024716-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 24/10 (2006.01) (86) PCT CN2020/096109 de 15/06/2020 (87) WO 2021/253161 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024717-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 EP 20183010.6 (51) C08L 23/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/064705 de 01/06/2021 (87) WO 2022/002514 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024719-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 US US 16/916,500 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01) (86) PCT US2021/070770 de 24/06/2021 (87) WO 2022/006579 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024720-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 DE 102020115034.2 (51) G07D 7/01 (2006.01), B42D 25/29 (2006.01), B42D 25/305 (2006.01), G06Q 20/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/065023 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245242 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024721-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/07/2020 GB 2010059.0; 21/06/2021 GB 2108872.9 (51) F16G 11/08 (2006.01), F16G 11/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/055532 de 23/06/2021 (87) WO 2022/003495 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024723-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 US 63/045,888 (51) C07C 1/04 (2006.01) (86) PCT US2021/038023 de 18/06/2021 (87) WO 2022/005769 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024724-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 DE 102020115035.0 (51) H04L 9/32 (2006.01), G07D 7/1205 (2006.01), H04W 12/069 (2006.01), H04W 12/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/065025 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245244 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024725-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 CN 202010506948.X (51) H04L 25/02 (2006.01) (86) PCT CN2021/096553 de 27/05/2021 (87) WO 2021/244405 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024727-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 DE 10 2020 114 863.1 (51) B65D 17/50 (2006.01) (86) PCT EP2021/065047 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245256 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024728-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 AU 2020901856; 05/06/2020 AU 2020901858 (51) A61K 31/5375 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035749 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247900 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024729-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,155; 28/10/2020 US 63/106,812 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 231/44 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT US2021/035854 de 04/06/2021 (87) WO 2021/247969 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024730-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/06/2020 US 63/039,392; 05/03/2021 US 17/193,400 (51) H04W 52/02 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01) (86) PCT US2021/036871 de 10/06/2021 (87) WO 2021/257385 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024731-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 CN 2020105053157 (51) H04W 74/00 (2006.01), H04W 74/04 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01) (86) PCT CN2021/097435 de 31/05/2021 (87) WO 2021/244490 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024732-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 DE 10 2020 114 676.0 (51) B60L 53/50 (2006.01), B60L 53/57 (2006.01), B60L 53/30 (2006.01), B60L 53/53 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01), H02J 7/32 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/064681 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245084 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024738-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 IB PCT/IB2020/000546 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/08 (2006.01), A01H 6/82 (2006.01), C12Q 1/6895 (2006.01) (86) PCT EP2021/065076 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245282 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024739-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 GB 2008532.0 (51) F17D 1/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/064569 de 31/05/2021 (87) WO 2021/245033 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024740-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,604 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/0215 (2006.01), A61N

	1/00 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (86) PCT US2021/035923 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248013 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024741-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 DE 10 2020 003 354.7 (51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/134 (2006.01), H01M 4/1395 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/0525 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/064851 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245166 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024743-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2021 CN 202110549947.8 (51) C12N 5/073 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01) (86) PCT CN2022/081234 de 16/03/2022 (87) WO 2022/242285 de 24/11/2022
(21) BR 11 2022 024744-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 CN 202010493341.2 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/095590 de 24/05/2021 (87) WO 2021/244347 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024745-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 EP 20178287.7; 19/03/2021 EP 21163703.8 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 14/575 (2006.01), C07K 14/72 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/065014 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245238 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024747-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,431; 27/11/2020 US 63/118,832 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)

(86) PCT US2021/035937 de 04/06/2021
(87) WO 2021/248023 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024749-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/06/2020 CN 202010508115.7; 19/06/2020 CN 202010566025.3
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT CN2021/093970 de 15/05/2021
(87) WO 2021/244262 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024750-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 03/06/2020 US 16/891,102; 11/11/2020 BR BR 13 2020 023070 0
(51) E01B 3/44 (2006.01), E01B 3/46 (2006.01)
(86) PCT BR2021/050240 de 02/06/2021
(87) WO 2021/243431 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024751-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/06/2020 US 63/035,310; 12/03/2021 US 63/160,302
(51) A61K 31/5375 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
(86) PCT EP2021/065074 de 04/06/2021
(87) WO 2021/245280 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024752-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/06/2020 US US 63/034,499; 03/06/2021 US US 17/338,378
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01), E21B 47/024 (2006.01)
(86) PCT US2021/035831 de 04/06/2021
(87) WO 2021/247956 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024753-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/06/2020 DE 10 2020 114 677.9
(51) B60L 53/10 (2006.01), B60L 53/14 (2006.01), B60L 53/50 (2006.01), B60L 53/57 (2006.01), B60L 53/62 (2006.01), B60L 53/68 (2006.01)
(86) PCT EP2021/064682 de 01/06/2021
(87) WO 2021/245085 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024754-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/06/2020 US 63/035,681; 14/12/2020 US 63/125,195

	(51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/117 (2006.01) (86) PCT US2021/036235 de 07/06/2021 (87) WO 2021/248134 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024755-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 CN 202010496832.2 (51) C12Q 1/70 (2006.01), C12Q 1/6851 (2006.01), C12Q 1/6848 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT CN2020/121026 de 15/10/2020 (87) WO 2021/243921 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024756-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 GB 2008531.2; 18/01/2021 GB 2100645.7; 08/04/2021 GB 2105000.0 (51) A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07D 451/00 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01) (86) PCT GB2021/051397 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245427 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024758-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 DE 10 2020 206 867.4 (51) B01D 67/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/064666 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245075 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024759-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,686 (51) G01N 33/53 (2006.01) (86) PCT US2021/036037 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248092 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024760-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,313 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/065075 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245281 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024761-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 DE 20 2020 103 188.0 (51) B02C 18/00 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01), B02C 18/16 (2006.01), B02C 18/24 (2006.01) (86) PCT EP2021/064758 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245124 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024762-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 GB 2008507.2 (51) G01N 33/24 (2006.01), G01N 27/333 (2006.01) (86) PCT EP2021/064939 de 03/06/2021 (87) WO 2021/245202 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024766-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 US 63/033,397; 17/11/2020 US 63/114,850; 07/04/2021 US 63/171,698 (51) C12N 9/22 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), A61K 47/65 (2006.01) (86) PCT US2021/035244 de 01/06/2021 (87) WO 2021/247570 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024767-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 EP 20461540.5 (51) G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01), G01N 33/542 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01) (86) PCT PL2021/050034 de 01/06/2021 (87) WO 2021/246883 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024768-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/033,989 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01) (86) PCT US2021/035591 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247794 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024769-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 DE 10 2020 207 084.9 (51) A61M 5/168 (2006.01) (86) PCT EP2021/064756 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245122 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024770-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034.029; 21/05/2021 US 17/327.244 (51) B60R 21/01 (2006.01) (86) PCT US2021/033982 de 25/05/2021 (87) WO 2021/247277 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024771-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 GB 2008526.2; 17/03/2021 GB 2103704.9 (51) A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07D 217/02 (2006.01), C07D 217/24 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/4738 (2006.01) (86) PCT GB2021/051396 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245426 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024774-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 EP 20382489.1 (51) E04B 1/26 (2006.01), E04C 3/292 (2006.01), E04C 3/12 (2006.01), E04B 5/12 (2006.01), E04C 3/14 (2006.01), E04B 5/14 (2006.01), E04C 3/36 (2006.01) (86) PCT EP2021/064872 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245177 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024775-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 GB 2008445.5 (51) A01N 37/46 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01) (86) PCT GB2021/051401 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245429 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024776-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 JP 2020-097339; 20/08/2020 JP 2020-139288; 23/09/2020 JP

	2020-159188; 23/12/2020 JP PCT/JP2020/048100; 14/03/2021 JP 2021-040879; 27/04/2021 JP 2021-074669; 02/06/2021 JP 2021-093197 (51) B65D 3/00 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 43/06 (2006.01), B65D 43/08 (2006.01) (86) PCT JP2021/021201 de 03/06/2021 (87) WO 2021/246488 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024778-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 JP 2020-097348 (51) F15B 21/10 (2006.01) (86) PCT JP2020/037157 de 30/09/2020 (87) WO 2021/245957 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024782-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 IT 102020000013174 (51) B21D 11/22 (2006.01), B21D 11/12 (2006.01), B21D 43/10 (2006.01), B21D 43/12 (2006.01), B21D 43/28 (2006.01) (86) PCT IT2021/050171 de 03/06/2021 (87) WO 2021/245715 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024786-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 CN 202010496328.2 (51) H04B 7/0456 (2006.01), H04B 7/0413 (2006.01) (86) PCT CN2021/096181 de 26/05/2021 (87) WO 2021/244376 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024789-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,755 (51) G16H 20/17 (2006.01), G16H 70/40 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01) (86) PCT US2021/035650 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247826 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024791-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 EP 20179630.7; 02/10/2020 EP 20199873.9 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 28/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/064512 de 31/05/2021 (87) WO 2021/249804 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024792-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20178042.6 (51) A01N 47/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064259 de 27/05/2021 (87) WO 2021/244950 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024794-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 GB 2008598.1; 22/10/2020 GB 2016758.1 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/065112 de 07/06/2021 (87) WO 2021/249909 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024795-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 62/704,939 (51) E21B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2021/035478 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247726 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024799-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 16/894,482 (51) E21B 47/10 (2006.01) (86) PCT US2021/022398 de 15/03/2021 (87) WO 2021/247115 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024801-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,061 (51) A01H 5/12 (2006.01), A01H 6/82 (2006.01), A24B 15/10 (2006.01), A24D 1/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2021/035498 de 02/06/2021 (87) WO 2021/247740 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024802-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/06/2020 US 63/042,169

	(51) G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/023475 de 21/06/2021 (87) WO 2021/261458 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 024803-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 US 16/904,466 (51) G06T 7/73 (2006.01) (86) PCT US2021/029231 de 26/04/2021 (87) WO 2021/257186 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024804-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 DE 10 2020 114 839.9 (51) C22B 26/12 (2006.01), C23C 18/08 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/064921 de 03/06/2021 (87) WO 2021/245196 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024806-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/034,076; 05/01/2021 US 63/133,901 (51) A61K 31/499 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT US2021/035724 de 03/06/2021 (87) WO 2021/247880 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024807-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 RU 2020118737 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (86) PCT RU2021/050158 de 07/06/2021 (87) WO 2021/246921 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024808-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,298 (51) G06Q 10/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G06K 9/18 (2006.01), G06K 9/36 (2006.01), G06K 9/78 (2006.01) (86) PCT CA2021/050766 de 04/06/2021 (87) WO 2021/243465 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024810-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2020 EP 20182106.3 (51) A23C 11/10 (2006.01), A23L 25/00 (2006.01), A23L 7/104 (2006.01), A23L 11/30 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23L 11/50 (2006.01), A23L 11/60 (2006.01), A23L 11/65 (2006.01) (86) PCT EP2021/067021 de 22/06/2021 (87) WO 2021/259940 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 024811-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 63/034,856 (51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/08 (2006.01), A24D 3/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/054885 de 03/06/2021 (87) WO 2021/245601 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024812-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2020 JP 2020-105430 (51) C04B 18/08 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), C04B 22/08 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01) (86) PCT JP2021/022805 de 16/06/2021 (87) WO 2021/256484 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024813-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2020 US 63/078,215 (51) G16B 50/50 (2006.01), G16B 50/20 (2006.01), G16B 50/40 (2006.01) (86) PCT US2021/049917 de 10/09/2021 (87) WO 2022/056293 de 17/03/2022
(21) BR 11 2022 024814-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 US 16/892,947 (51) C07C 1/20 (2006.01), C07C 9/22 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01) (86) PCT US2021/035932 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248019 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024815-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01) (86) PCT US2020/039609 de 25/06/2020 (87) WO 2021/262177 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 024817-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 63/038,389 (51) H04N 19/33 (2006.01), H04N 19/573 (2006.01) (86) PCT JP2021/020355 de 28/05/2021 (87) WO 2021/251173 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024818-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,024 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (86) PCT US2021/029058 de 26/04/2021 (87) WO 2021/247163 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024819-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 16/894,577 (51) E21B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2021/021130 de 05/03/2021 (87) WO 2021/247112 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024820-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/06/2020 US 63/039,709; 15/06/2021 US 17/348,646 (51) H04R 25/00 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01) (86) PCT US2021/037634 de 16/06/2021 (87) WO 2021/257707 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024821-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,224 (51) C23C 16/455 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), C23C 16/18 (2006.01), C23C 16/44 (2006.01) (86) PCT US2021/036004 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248069 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024825-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 IT 102020000013285 (51) F27B 9/10 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), F27D 99/00 (2006.01) (86) PCT IT2021/050172 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245716 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024826-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 CN 202010496943.3 (51) H04B 7/0413 (2006.01) (86) PCT CN2021/097688 de 01/06/2021 (87) WO 2021/244532 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024830-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B65F 1/16 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01) (86) PCT IB2020/055415 de 09/06/2020 (87) WO 2021/250442 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024833-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 62/704,997 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2021/035913 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248005 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024835-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 EM 63/035,023 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (86) PCT US2021/029056 de 26/04/2021 (87) WO 2021/247162 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024836-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/10/2020 US 17/075,362; 20/10/2020 US 17/075,390; 20/10/2020 US 17/075,338; 20/10/2020 US 17/075,408; 20/10/2020 US 17/075,454; 20/10/2020 US 17/075,428; 11/03/2021 US 17/198,323 (51) H04N 7/15 (2006.01), G06T 19/00 (2006.01) (86) PCT US2021/055875 de 20/10/2021 (87) WO 2022/087147 de 28/04/2022
(21) BR 11 2022 024837-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/06/2020 US 63/039,823; 04/06/2021 US 17/339,461

	(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (86) PCT US2021/036191 de 07/06/2021 (87) WO 2021/257309 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024838-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 US 63/041,636 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (86) PCT US2021/037994 de 18/06/2021 (87) WO 2021/257938 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024840-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/06/2020 IN 201921053286 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/055222 de 14/06/2021 (87) WO 2021/255622 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024844-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 IL 275151 (51) A01G 25/02 (2006.01), F16K 7/07 (2006.01), F16K 17/34 (2006.01) (86) PCT IL2021/050671 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245680 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024846-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 US 63/033,937 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/064847 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245163 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024849-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,424 (51) E21B 19/18 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 19/08 (2006.01) (86) PCT US2021/036057 de 05/06/2021 (87) WO 2021/248104 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024850-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,654 (51) H04W 12/06 (2006.01), H04W 12/04 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT IB2021/054936 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245629 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024851-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/06/2020 US 63/035,720 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61B 5/256 (2006.01), A61B 5/296 (2006.01), A61B 5/389 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61H 3/04 (2006.01) (86) PCT US2021/035916 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248007 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024852-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 DE 10 2020 114 988.3 (51) A61M 1/36 (2006.01) (86) PCT EP2021/064726 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245110 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024853-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/06/2020 IT 102020000013243 (51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/064993 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245228 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024854-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/06/2020 US 63/035,787 (51) B27K 5/00 (2006.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/08 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01) (86) PCT IL2021/050680 de 07/06/2021 (87) WO 2021/250658 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024855-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 EM 20178619.1 (51) A21D 13/24 (2006.01), A21D 13/28 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/064997 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245229 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024856-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 IN 202021024007 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 239/30 (2006.01), C07C 67/307 (2006.01), C07C 69/62 (2006.01), C07B 37/10 (2006.01), C07B 39/00 (2006.01), C07B 41/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/055016 de 08/06/2021 (87) WO 2021/250558 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024860-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 IT 102020000013912 (51) F03D 5/06 (2006.01) (86) PCT IT2021/050181 de 10/06/2021 (87) WO 2021/250717 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024864-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 EP 20305650.2 (51) G02C 7/02 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064437 de 28/05/2021 (87) WO 2021/249796 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024866-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2020 AU 2020901931 (51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/0775 (2006.01) (86) PCT IB2021/055055 de 09/06/2021 (87) WO 2021/250583 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024867-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 DE 10 2020 208 782.2 (51) B22F 9/20 (2006.01), B22F 9/22 (2006.01), C22C 1/04 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/067311 de 24/06/2021 (87) WO 2022/012896 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 024871-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 63/038,257; 15/02/2021 US 63/149,508; 25/03/2021 US 17/212,410; 25/03/2021 CA PCT/CA2021/050390 (51) A61B 5/398 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), G16H 50/20 (2006.01), G16H

	50/50 (2006.01), G06N 20/00 (2006.01) (86) PCT CA2021/050796 de 11/06/2021 (87) WO 2021/248248 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024872-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 EP 20179096.1; 01/10/2020 EP 20199580.0; 29/04/2021 EP 21171162.7 (51) G01S 5/00 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), H04W 4/029 (2006.01), B60P 3/40 (2006.01), F03D 13/40 (2006.01) (86) PCT EP2021/065316 de 08/06/2021 (87) WO 2021/250011 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024873-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/06/2020 IN 202011023791 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), D21H 19/80 (2006.01) (86) PCT IN2021/050550 de 05/06/2021 (87) WO 2021/245709 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024874-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 IN 202041025958 (51) H04N 21/234 (2006.01), H04N 21/2385 (2006.01), H04N 21/6375 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/169 (2006.01), H04N 19/166 (2006.01), H04N 19/66 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04N 21/44 (2006.01) (86) PCT US2021/036222 de 07/06/2021 (87) WO 2021/257315 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024875-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 FR FR2006039 (51) A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 5/38 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/036668 de 09/06/2021 (87) WO 2021/252669 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024876-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/06/2020 JP 2020-111480 (51) C04B 12/04 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01), C04B 22/14 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01)

	(86) PCT JP2021/024324 de 28/06/2021 (87) WO 2022/004643 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024877-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/06/2020 CN 202010549885.6 (51) H04L 12/703 (2013.01), H04L 12/751 (2013.01) (86) PCT CN2021/098243 de 04/06/2021 (87) WO 2021/254173 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024880-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/16 (2006.01) (86) PCT US2020/041112 de 08/07/2020 (87) WO 2022/010463 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 024881-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 EP 20179760.2 (51) C12P 7/22 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 7/26 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/065686 de 10/06/2021 (87) WO 2021/250192 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024884-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 US 63/046,053 (51) G01N 15/02 (2006.01), G01N 15/06 (2006.01), H01L 21/66 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), G01B 11/08 (2006.01) (86) PCT US2021/039916 de 30/06/2021 (87) WO 2022/006287 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024885-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/06/2020 CN 202010597154.9 (51) F03D 7/00 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/083977 de 30/03/2021 (87) WO 2022/001248 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024887-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/06/2020 SE 2050719-0

	(51) A01G 23/099 (2006.01), A01G 23/08 (2006.01) (86) PCT SE2021/050571 de 14/06/2021 (87) WO 2021/256974 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024888-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/06/2020 CN 202010606894.4 (51) F16F 15/023 (2006.01), F16F 15/03 (2006.01) (86) PCT CN2020/133399 de 02/12/2020 (87) WO 2022/000989 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024890-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/06/2020 DE 10 2020 003 426.8 (51) B23K 15/00 (2006.01), B22F 3/00 (2006.01), B22F 10/00 (2006.01), B23K 26/12 (2006.01), B23K 26/342 (2006.01), B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/38 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B23K 28/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064789 de 02/06/2021 (87) WO 2021/245134 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024892-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/09/2020 CN 202010983846.7 (51) G06F 3/0481 (2006.01) (86) PCT CN2021/112898 de 17/08/2021 (87) WO 2022/057547 de 24/03/2022
(21) BR 11 2022 024893-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 US 16/895,150 (51) A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01) (86) PCT IB2021/054986 de 07/06/2021 (87) WO 2021/250547 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024895-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 EP 20179331.2 (51) C23C 22/73 (2006.01), C23G 1/24 (2006.01), C23G 1/26 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01) (86) PCT EP2021/064967 de 04/06/2021 (87) WO 2021/249879 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024897-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/06/2020 JP 2020-111483 (51) B28B 1/30 (2006.01), B28B 1/42 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01), C04B 16/02 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01), C04B 18/08 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01) (86) PCT JP2021/024320 de 28/06/2021 (87) WO 2022/004640 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024899-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/07/2020 JP 2020-127157 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01) (86) PCT JP2021/027454 de 26/07/2021 (87) WO 2022/024958 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 024900-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 EP 20179374.2 (51) C05C 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/065713 de 10/06/2021 (87) WO 2021/250209 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024902-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 EP 20179325.4 (51) C23C 22/73 (2006.01), C23G 1/24 (2006.01), C23G 1/26 (2006.01), C23F 11/167 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01) (86) PCT EP2021/064965 de 04/06/2021 (87) WO 2021/249878 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024903-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 US 63/041,637; 16/06/2021 US 17/349,744 (51) H04L 25/02 (2006.01) (86) PCT US2021/037938 de 17/06/2021 (87) WO 2021/257907 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024909-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 07/06/2020 US 63/035,797; 08/06/2020 US 63/036,274; 16/06/2020 US 63/039,694; 16/07/2020 US 63/052,745; 09/11/2020 US 17/093,557 (51) A23K 10/30 (2006.01), C12P 21/04 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 1/18 (2006.01) (86) PCT US2021/021663 de 10/03/2021 (87) WO 2021/252038 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024911-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/06/2020 US 63/035,733 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 35/747 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2021/036104 de 07/06/2021 (87) WO 2021/248111 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024916-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 US 16/903,982 (51) G06F 21/57 (2006.01), G06F 21/62 (2006.01) (86) PCT US2021/033930 de 24/05/2021 (87) WO 2021/257251 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024917-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/06/2020 SE 2050726-5 (51) B62D 55/30 (2006.01), B62D 55/065 (2006.01), B62D 55/116 (2006.01) (86) PCT EP2021/066284 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255116 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024918-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2020 US 63/036,829; 26/08/2020 US 63/070,584 (51) C01F 7/50 (2006.01), C01F 7/74 (2006.01), C25C 3/06 (2006.01) (86) PCT US2021/035741 de 03/06/2021 (87) WO 2021/252267 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024920-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 US 63/037,381 (51) C08K 5/1545 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C08L 25/14 (2006.01), C08L 33/04 (2006.01), C08L 39/06 (2006.01), C09D 11/17 (2006.01) (86) PCT CA2021/050790 de 09/06/2021 (87) WO 2021/248243 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 024921-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 IT 102020000013879 (51) F27D 99/00 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), F23D 14/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/054896 de 04/06/2021 (87) WO 2021/250517 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024928-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 US 63/036,412; 08/07/2020 US 63/049,541; 08/07/2020 US 63/049,524; 09/07/2020 US 63/049,919; 22/09/2020 US 63/081,459; 17/12/2020 US 63/126,734; 05/03/2021 US 63/157,368 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1486 (2006.01), A61B 5/1495 (2006.01) (86) PCT US2021/036501 de 08/06/2021 (87) WO 2021/252552 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024929-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 US 63/047,606 (51) C07D 487/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01) (86) PCT IB2021/055851 de 30/06/2021 (87) WO 2022/003583 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 024930-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 CN 202010510363.5 (51) A61K 47/50 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/097302 de 31/05/2021 (87) WO 2021/249228 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 024932-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 EP 20181094.2 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), C07K 14/11 (2006.01) (86) PCT EP2021/066546 de 18/06/2021 (87) WO 2021/255219 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 024937-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 CN 202010510345.7; 28/05/2021 CN 202110590788.6

	(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/098539 de 07/06/2021 (87) WO 2021/249324 de 16/12/2021
(21) BR 21 2022 024841-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 CN 202010509706.6 (51) C23C 2/12 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (86) PCT CN2020/102906 de 20/07/2020 (87) WO 2021/248635 de 16/12/2021
(21) BR 21 2022 024865-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 JP 2020-002280U (51) F16B 2/08 (2006.01), F16D 3/84 (2006.01) (86) PCT JP2021/018606 de 17/05/2021 (87) WO 2021/251067 de 16/12/2021

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 2016 020115-9 A2

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 26/02/2015
(71) FILIP KRISTANI (US)
(86) PCT US2015/017774 de 26/02/2015
(87) WO 2015/134275 de 11/09/2015
Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2688.

---

(21) BR 11 2019 025865-5 A2

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 23/08/2017
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(86) PCT US2017/048228 de 23/08/2017
(87) WO 2019/040060 de 28/02/2019
Pedido retirado com fulcro no disposto no Art. 6º da Resolução nº 77/2013 por não ter sido apresentado o quadro reivindicatório traduzido do pedido internacional reivindicado (PCT nº US2017/048228) no ato da entrada na fase nacional. Tal retirada se calca em comunicação emitida pela coordenadora da Chefia da Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV) de que a tradução do pedido apresentada na petição nº 870190129072 não condiz com a matéria do pedido internacional apresentado após análise técnica dos quadros reivindicatórios apresentados no bojo do processo.

---

(21) BR 11 2020 019327-5

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 28/12/2019
(71) INTEL CORPORATION (US)
(86) PCT US2019/068847 de 28/12/2019
(87) WO 2021/133415 de 01/07/2021
Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2697 de 13/09/2022.

---

(21) BR 11 2022 013831-8

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 13/10/2020
(71) LEON TRUDEAU (US)
(86) PCT US2020/055387 de 13/10/2020

(87) WO 2021/145932 de 22/07/2021

Pedido retirado por não atendimento à exigência publicada na RPI 2699, de 27/09/2022, em relação ao item 5 do parecer.

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 021043-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2015
(30) 11/03/2014 NL 2012407; 11/03/2014 US 61/951,217
(51) C08G 63/181 (2006.01)
(54) POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLIÉSTER
(71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) JEFFREY JOHN KOLSTAD; BING WANG; ROBERT JOSEPH SCHIAVONE; MARION L. ANDREWS; EDWARD E. PASCHKE; JESPER VAN BERKEL
(85) 12/09/2016
(86) PCT NL2015/050152 de 11/03/2015
(87) WO 2015/137805 de 17/09/2015

---

(21) BR 11 2016 021046-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2015
(30) 11/03/2014 NL 2012406; 11/03/2014 US 61/951,213
(51) C08G 63/181 (2006.01)
(54) POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLIÉSTER
(71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) JEFFREY JOHN KOLSTAD; GERARDUS JOHANNES MARIA GRUTER; MATHEUS ADRIANUS DAM; BING WANG; ROBERT JOSEPH SCHIAVONE; MARION L. ANDREWS; EDWARD E. PASCHKE; JESPER GABRIËL VAN BERKEL
(85) 12/09/2016
(86) PCT NL2015/050154 de 11/03/2015
(87) WO 2015/137807 de 17/09/2015
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2697 que reverteu a decisão em relação a retirada do pedido por não apresentar o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional

---

(21) BR 11 2016 021047-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/03/2015
(30) 11/03/2014 NL 2012408; 11/03/2014 US 61/951,229
(51) C08G 63/181 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA AUMENTAR O PESO MOLECULAR DE UM POLIÉSTER DE PARTIDA SEMICRISTALINO E POLIÉSTER
(71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) JEFFREY JOHN KOLSTAD; GERARDUS JOHANNES MARIA GRUTER; MATHEUS ADRIANUS DAM; JESPER GABRIËL VAN BERKEL; ROBERT JOSEPH SCHIAVONE; MARION L. ANDREWS
(85) 12/09/2016
(86) PCT NL2015/050153 de 11/03/2015
(87) WO 2015/137806 de 17/09/2015
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2697 que reverteu a decisão em relação a retirada do pedido por não apresentar o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional

(21) BR 11 2021 004300-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(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
(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(72) MIGUEL HUMBERTO NOER
(85) 08/03/2021
(86) PCT BR2020/050432 de 22/10/2020
(87) WO 2022/082279 de 28/04/2022

(21) BR 11 2021 012630-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2019
(30) 28/12/2018 EP 18306874.1; 21/08/2019 EP 19306022.5
(51) A61K 39/275 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/863 (2006.01)
(54) POXVÍRUS MODIFICADO, MÉTODO PARA PRODUZIR O POXVÍRUS MODIFICADO, COMPOSIÇÃO E USOS DA COMPOSIÇÃO
(71) TRANSGENE (FR)
(72) PATRICIA KLEINPETER; JEAN-BAPTISTE MARCHAND; CHRISTELLE REMY; DORIS SCHMITT
(85) 25/06/2021
(86) PCT EP2019/087063 de 27/12/2019
(87) WO 2020/136235 de 02/07/2020

(21) BR 11 2021 022616-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2019
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/037 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE ACIONAMENTO SUBMARINO DE VELOCIDADE VARIÁVEL
(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(72) : ANA MARIA GUIMARÃES GUERREIRO; RODRIGO SILVA CAPPATO; ANDERSON MOITA WITKA; LAFAETE CREOMAR LIMA JUNIOR; EDUARDO WONG CARDOSO; STEVEN KRONEMBERGER; OLA JEMTLAND; RAGNAR ERETVEIT; STEIN FØLKNER; TORBJØRN STRØMSVIK
(85) 10/11/2021
(86) PCT BR2019/050175 de 10/05/2019
(87) WO 2020/227789 de 19/11/2020

---

(21) BR 11 2022 002391-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2020
(30) 13/08/2019 US 62/886,270
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE CÂNCER COM CONJUGADOS ANTICORPO-FÁRMACO (ADC) QUE SE LIGAM ÀS PROTEÍNAS 191P4D12
(71) AGENSYS, INC. (US) ; SEAGEN INC. (US)
(72) OYEWALE O. ABIDOYE
(85) 08/02/2022
(86) PCT US2020/045567 de 10/08/2020
(87) WO 2021/030240 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002433-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2020
(30) 13/08/2019 JP PCT/JP2019/031895
(51) A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) MOTOYASU YOSHIMURA; TAKUYA FUJII; NAOKI KAMADA; RYOHEI TOGASHI; RYUTA AONO; XINYU WANG
(85) 09/02/2022
(86) PCT JP2020/030776 de 13/08/2020
(87) WO 2021/029429 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002436-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2020
(30) 13/08/2019 JP PCT/JP2019/031895
(51) A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL CONTENDO COMPOSTO

	HETEROCÍCLICO (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) MOTOYASU YOSHIMURA; TAKUYA FUJII; NAOKI KAMADA; RYOHEI TOGASHI; RYUTA AONO; XINYU WANG (85) 09/02/2022 (86) PCT JP2020/030777 de 13/08/2020 (87) WO 2021/029430 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 003157-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2021 (30) 04/06/2020 KR 10-2020-0067391 (51) C08F 297/04 (2006.01), C08F 4/52 (2006.01), C08F 4/56 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01) (54) COPOLÍMERO EM BLOCO, MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÃO ASFÁLTICA COMPREENDENDO O MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR) (72) TAE JUNG KIM (85) 18/02/2022 (86) PCT KR2021/006908 de 03/06/2021 (87) WO 2021/246794 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 006508-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/05/2020 (30) 10/10/2019 EP PCT/EP2019/077458 (51) A23L 29/00 (2006.01), C01B 33/16 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C01B 37/02 (2006.01) (54) SÍLICA COM PROPRIEDADES DE DISSOLUÇÃO ULTRARRÁPIDA (71) SIL'INNOV SRCL (BE) (72) NICOLAS MANNU; QUENTIN CHEVROT; KARINE CROIZET-BERGER; NICOLAS RABASSO; IVAN COSTE-MANIÈRE; JULLEN ESTAGER; BENOIT KARTHEUSER (85) 04/04/2022 (86) PCT EP2020/065084 de 29/05/2020 (87) WO 2021/069108 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006517-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/01/2021 (30) 21/01/2020 US 62/963,929; 06/01/2021 US 17/143,095 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) INSTRUMENTO TUBULAR E DISPOSITIVOS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; MEGAN SCHERICH

(85) 05/04/2022
(86) PCT US2021/012897 de 11/01/2021
(87) WO 2021/150388 de 29/07/2021

(21) BR 11 2022 007168-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 07/11/2019 US 62/932,181
(51) A61K 47/68 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER, KIT, CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, USOS DE UM CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO E DE UM AGENTE À BASE DE PLATINA, E, AGENTE À BASE DE PLATINA
(71) GENMAB A/S (DK)
(72) RESHMA A. RANGWALA; ESTHER C. W. BREIJ; SANDRA VERPLOEGEN; OYEWALE O. ABIDOYE; LEONARDO V. NICACIO
(85) 13/04/2022
(86) PCT EP2020/081314 de 06/11/2020
(87) WO 2021/089794 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 007647-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2020
(51) H02M 7/217 (2006.01), H02M 7/219 (2006.01), H02M 3/28 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01)
(54) TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA ELETRÔNICO E SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO
(71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHUYONG HUANG; XIAOFEI ZHANG; PENG SHUAI
(85) 20/04/2022
(86) PCT CN2020/088429 de 30/04/2020
(87) WO 2021/217622 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 008155-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2020
(30) 29/10/2019 IT 102019000019986
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/9706 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CONFEITARIA PARA BRANQUEAMENTO DENTAL ÓPTICO INSTANTÂNEO
(71) PERFETTI VAN MELLE S.P.A. (IT)
(72) ANDREA SARRICA; MARTIN WALZL; MAURIZIO DELEO; GUGLIELMO SALMOIRAGHI; LIVIO SIMONE; KEIJI FUJIMOTO; GIANNI BALDI
(85) 28/04/2022
(86) PCT IB2020/060025 de 26/10/2020

(87) WO 2021/084401 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008891-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 08/11/2019 US 62/933,223
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/48 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO DE PRESSÃO DIFERENCIAL
(71) BIO HEALTH FRONTIERS, INC. (US)
(72) PAUL LAMBERT; CESAR PEREZ; CARLOS GUTIERREZ; NEAL DE BEER; TRAVIS F. SCHRAEDER
(85) 06/05/2022
(86) PCT US2020/059278 de 06/11/2020
(87) WO 2021/092284 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 009446-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/06/2021
(30) 04/06/2020 IT 102020000013294
(51) G06K 19/02 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA ETIQUETA PARA UM PRODUTO TÊXTIL
(71) DATAMARS SA (CH)
(72) LUCA CEREA; JULIEN BUROS
(85) 16/05/2022
(86) PCT IB2021/054829 de 02/06/2021
(87) WO 2021/245567 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 010078-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2020
(30) 26/11/2019 US 62/940,720; 26/11/2019 US 62/940,735
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR UM SUJEITO HUMANO SOFRENDO DE SÍNDROME DA PNEUMONIA IDIOPÁTICA, DE SÍNDROME DO VAZAMENTO CAPILAR, DE SOBRECARGA DE FLUÍDO E DE SÍNDROME DO ENXERTO A SEGUIR DO TRANSPLANTE DE CÉLULA TRONCO HEMATOPOIÉTICA
(71) OMEROS CORPORATION (US)
(72) GREGORY A. DEMOPULOS; THOMAS A. DUDLER
(85) 24/05/2022
(86) PCT US2020/062082 de 24/11/2020
(87) WO 2021/108447 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 010148-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2021

(30) 05/06/2020 CN 202010507591.7; 12/06/2020 CN 202010541086.4; 22/06/2020 CN 202010575363.3; 03/08/2020 CN 202010768684.5
(51) H04W 8/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA A TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO DA UNIDADE DE DADOS DE PROTOCOLO DE CAMADA FÍSICA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) DANDAN LIANG; MING GAN; YANG YANG; XIANFU LEI; CHENCHEN LIU; ZHENGCHUN ZHOU; WEI LIN; XIAOHU TANG
(85) 25/05/2022
(86) PCT CN2021/098713 de 07/06/2021
(87) WO 2021/244662 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 011235-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2020
(30) 09/12/2019 US 62/945,818
(51) C40B 30/06 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
(54) BIBLIOTECAS DE VARIANTES DE ÁCIDO NUCLEICO PARA RECEPTORES DE ADENOSINA
(71) TWIST BIOSCIENCE CORPORATION (US)
(72) AARON SATO; RAY TABIBIAZAR; PANKAJ GARG; QIANG LIU
(85) 08/06/2022
(86) PCT US2020/064106 de 09/12/2020
(87) WO 2021/119193 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2022 011553-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2020
(30) 20/12/2019 US 62/952,205; 16/12/2020 US 17/124,433
(51) H04J 13/12 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA PROJETO DE SEQUÊNCIA BASEADO EM SUBAMOSTRAGEM
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEI YANG; PETER GAAL; YI HUANG
(85) 10/06/2022
(86) PCT US2020/065730 de 17/12/2020
(87) WO 2021/127260 de 24/06/2021

---

(21) BR 11 2022 011570-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2020
(30) 13/12/2019 US 62/947,855; 28/04/2020 US 63/016,821; 04/12/2020 US 63/121,773
(51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-MERTK E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) ALECTOR LLC (US)

(72) SEUNG-JOO LEE; SPENCER LIANG; ANGIE YEE; MARINA ROELL; ARNON ROSENTHAL
(85) 13/06/2022
(86) PCT US2020/064640 de 11/12/2020
(87) WO 2021/119508 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2022 011584-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2020
(30) 12/12/2019 US 62/947,418
(51) A61K 35/12 (2006.01), A61K 38/51 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DA DOENÇA DE PARKINSON
(71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB)
(72) ALEXANDRIA FORBES; MATTHEW DURING
(85) 13/06/2022
(86) PCT US2020/064928 de 14/12/2020
(87) WO 2021/119615 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2022 011625-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 08/06/2020 CN 202010510936.4
(51) G06K 9/00 (2006.01), G07C 9/00 (2006.01), G06Q 10/04 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS DE PREDIÇÃO DE SUPERLOTAÇÃO
(71) SHANGHAI SENSETIME INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) KUNLIN YANG; SHINAN LIU; JUN HOU; SHUAI YI
(85) 13/06/2022
(86) PCT CN2021/098382 de 04/06/2021
(87) WO 2021/249306 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 012105-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2020
(30) 19/12/2019 IN 201941052984
(51) C12N 9/24 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01)
(54) VARIANTES DE XILANASE E POLINUCLEOTÍDEOS CODIFICANDO AS MESMAS
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) RAKHI SAIKIA; AMOL VAIJANATHAPPA SHIVANGE; SOHEL DALAL; KENNETH JENSEN; LARS OLSEN; KRISTIAN BERTEL RØMER M. KROGH; MADELYN MALLISON SHOUP; BERNARDO VIDAL, JR.
(85) 17/06/2022
(86) PCT EP2020/086601 de 17/12/2020
(87) WO 2021/122867 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 012109-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2020
(30) 20/12/2019 EP 19218703.7
(51) C12N 1/16 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01)
(54) CÉLULA DE LEVEDURA CAPAZ DE PRODUZIR E8,E10-DODECADIENIL COENZIMA A E OPCIONALMENTE E8,E10-DODECADIEN-1-OL, E, MÉTODO PARA PRODUZIR E8,E10-DODECADIENIL COENZIMA A E OPCIONALMENTE E8,E10-DODECADIEN-1-OL EM UMA CÉLULA DE LEVEDURA
(71) BIOPHERO APS (DK)
(72) IRINA BORODINA; CARINA HOLKENBRINK; CHRISTER LÖFSTEDT; BAOJIAN DING; LEONIE WENNING
(85) 17/06/2022
(86) PCT EP2020/086975 de 18/12/2020
(87) WO 2021/123128 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 012110-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2020
(30) 19/12/2019 US 62/950,815; 29/05/2020 US 63/032,473; 08/10/2020 US 63/089,497
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA A DEGRADAÇÃO DIRECIONADA DE RECEPTOR ANDROGÊNICO
(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(72) ANDREW P. CREW; HANQING DONG; LAWRENCE B. SNYDER; JING WANG
(85) 17/06/2022
(86) PCT US2020/066021 de 18/12/2020
(87) WO 2021/127443 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 012113-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2020
(30) 18/12/2019 AU 2019904795; 06/02/2020 US 62/971,190
(51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
(54) MATERIAIS POLIMÉRICOS HÍBRIDOS E USOS DOS MESMOS
(71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) ANTHONY STEVEN WEISS; SUZANNE MITHIEUX; ZIYU WANG
(85) 17/06/2022
(86) PCT IB2020/062153 de 18/12/2020
(87) WO 2021/124225 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 012133-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2020
(30) 19/12/2019 US 62/950,747; 09/09/2020 US 63/075,972
(51) A23K 20/189 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01), A23K 20/158 (2006.01), A23K 20/142 (2006.01), A23K 10/14 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE DIETA
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(72) LEON MARCHAL; YUEMING DERSJANT LI; ABIODUN BELLO
(85) 17/06/2022
(86) PCT US2020/065892 de 18/12/2020
(87) WO 2021/127360 de 24/06/2021

---

(21) BR 11 2022 012191-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2020
(30) 20/12/2019 US 62/951,408
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) CONSTRUTOS DE ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS AGONISTAS DE CD40 VISADOS À MESOTELINA PARA O TRATAMENTO DE TUMORES SÓLIDOS
(71) AMGEN INC. (US)
(72) XIN YU; JACKSON EGEN; FERNANDO GARCES; SHUNSUKE TAKENAKA; AERYON KIM; DEEPALI SAWANT
(85) 20/06/2022
(86) PCT US2020/066157 de 18/12/2020
(87) WO 2021/127528 de 24/06/2021

---

(21) BR 11 2022 012602-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2020
(30) 24/12/2019 CN 201911349044.4; 27/08/2020 CN 202010874879.8; 17/11/2020 CN 202011283377.4
(51) C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE FUNGOS GENETICAMENTE MODIFICADOS DE FUNGOS FILAMENTOSOS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ETANOL
(71) TIANJIN INSTITUTE OF INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(72) CHAOGUANG TIAN; YONGLI ZHANG; JINGEN LI; JINYANG LI; TAO SUN; QIAN LIU; WENLIANG SUN
(85) 23/06/2022
(86) PCT CN2020/134922 de 09/12/2020
(87) WO 2021/129396 de 01/07/2021

---

(21) BR 11 2022 012779-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/12/2020

(30) 26/12/2019 CN 201911368379.0; 26/12/2019 CN 201911370578.5
(51) B29C 70/36 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) ELEMENTO PRÉ-FABRICADO DE UMA RAIZ DE PÁ DE UMA PÁ DE ENERGIA EÓLICA, COMPONENTE DE RAIZ DE PÁ, PÁ DE ENERGIA EÓLICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA RAIZ DE PÁ, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CONJUNTO DE RAIZ DE PÁ E MOLDE
(71) SINOMA WIND POWER BLADE CO., LTD. (CN)
(72) XIAOFENG LU; DENGGANG ZHANG; XIANGDONG WANG; JUN XU; CHENGLIANG LI
(85) 27/06/2022
(86) PCT CN2020/139582 de 25/12/2020
(87) WO 2021/129829 de 01/07/2021

---

(21) BR 11 2022 012785-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2020
(51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS E USOS DA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
(71) L'OREAL (FR)
(72) ANTONIELA GARDOLINSKI; TASSIA HANASHIRO; VITOR BORGES; MARIE BOISDRON
(85) 27/06/2022
(86) PCT BR2020/050190 de 29/05/2020
(87) WO 2021/237318 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 012787-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2020
(51) H04W 28/08 (2006.01)
(54) RELATÓRIO E BALANCEAMENTO DE CARGA DE NÍVEL DE FATIA EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) JIREN HAN; YIN GAO; DAPENG LI
(85) 27/06/2022
(86) PCT CN2020/091570 de 21/05/2020
(87) WO 2021/109482 de 10/06/2021

---

(21) BR 11 2022 012797-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2020
(30) 31/12/2019 CN 201911418980.6
(51) G06F 12/0866 (2006.01)
(54) MÉTODO DE IMPLANTAÇÃO DE INSTÂNCIA, NÓ DE GERENCIAMENTO DE INSTÂNCIA, NÓ DE COMPUTAÇÃO, E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO
(71) HUAWEI CLOUD COMPUTING TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) BIAO LIANG; XIAN CHEN
(85) 27/06/2022
(86) PCT CN2020/116330 de 19/09/2020
(87) WO 2021/135412 de 08/07/2021

(21) BR 11 2022 012821-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2021
(30) 13/01/2020 US 62/960,613; 31/01/2020 US 62/968,954; 14/02/2020 US 62/977,023
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01)
(54) AGENTE DE LIGAÇÃO A CCR5 PARA TRATAMENTO DE CÂNCER METASTÁTICO POSITIVO PARA CCR5
(71) CYTODYN INC. (US)
(72) SCOTT KELLY
(85) 27/06/2022
(86) PCT US2021/013289 de 13/01/2021
(87) WO 2021/146323 de 22/07/2021

(21) BR 11 2022 013072-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2020
(30) 30/12/2019 AR P 20190103911
(51) C07K 14/59 (2006.01), A61K 38/24 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER UMA LINHAGEM CELULAR DE MAMÍFEROS QUE EXPRESSA UMA GONADOTROFINA CORIÔNICA EQUINA RECOMBINANTE (RECG), LINHAGENS CELULARES RECOMBINANTES QUE PRODUZEM RECG, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE RECG EM GRANDE ESCALA, RECG, FORMULAÇÕES CONTENDO RECG, CODIFICAÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS PARA RECG E USOS
(71) UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR) ; BIOTECNOFE S.A. (AR) ; NATALIA CEAGLIO (AR)
(72) NATALIA CEAGLIO; CLAUDIO PRIETO; DIEGO FONTANA; CELESTE RODRIGUEZ; BELÉN TARDIVO; SEBASTIÁN ANTUÑA
(85) 29/06/2022
(86) PCT EP2020/087779 de 23/12/2020
(87) WO 2021/136736 de 08/07/2021

(21) BR 11 2022 013113-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2021
(30) 20/01/2020 US US 16/747,086
(51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA INDICAÇÃO E ISOLAMENTO DE FALHA DE

	ENERGIA (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) SHAH SAKHAWAT; JOHN S. HOLMES; PAUL ROFFMANN; JOCHEN SCHNITGER (85) 30/06/2022 (86) PCT US2021/013350 de 14/01/2021 (87) WO 2021/150413 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013413-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/01/2021 (30) 06/01/2020 US 62/957,468 (51) C07D 251/40 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE TRIAZINA SUBSTITUÍDA E SEUS USOS (71) MUSC FOUNDATION FOR RESEARCH DEVELOPMENT (US) (72) STEPHEN DUNCAN; JUITUNG LIU; PATRICK M. WOSTER; YURI PETERSON; STEVEN HOLSHOUSER; YU-LIN JIANG (85) 05/07/2022 (86) PCT US2021/012303 de 06/01/2021 (87) WO 2021/141984 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013424-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/01/2021 (30) 06/01/2020 US 62/957,543; 19/06/2020 US 63/041,234 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-TNFR2 E SEUS USOS (71) HIFIBIO (HK) LIMITED (CN) (72) SHUO WEI; LIANG SCHWEIZER; FRANCISCO ADRIAN; NICOLA ARTURO ALDO BELTRAMINELLI; PASCALINE MARY; MATTHIEU DELINCE; QIAN ZHANG; JENNIFER WATKINS (85) 05/07/2022 (86) PCT US2021/012197 de 05/01/2021 (87) WO 2021/141907 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013431-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/01/2021 (30) 14/01/2020 EP 20151830.5 (51) D06P 1/00 (2006.01), D06P 1/22 (2006.01), D06P 1/44 (2006.01), D06P 1/46 (2006.01), D06P 3/52 (2006.01), D06P 3/60 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), D06P 3/32 (2006.01), D06P 3/58 (2006.01), C09B 67/30 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TINGIMENTO UM TÊXTIL INCLUINDO UM MATERIAL CELULÓSICO, PROCESSO PARA TINGIMENTO UM TÊXTIL INCLUINDO COLÁGENO, PROCESSO PARA TINGIMENTO UM TÊXTIL INCLUINDO QUITINA OU QUITOSANA, PROCESSO PARA TINGIMENTO DE UM TECIDO INCLUINDO UM MATERIAL SINTÉTICO, TÊXTIL TINGIDO, ENZIMA HÍBRIDA

OXIDANTE, ENZIMA HÍBRIDA DE TRIPTOFANASE E TÊXTIL
(71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(72) JITKA ERYILMAZ; FATIH KONUKOGLU; HALIL IBRAHIM AKBA; ESREF TUNCER; MAHMUT OZDEMIR
(85) 05/07/2022
(86) PCT EP2021/050680 de 14/01/2021
(87) WO 2021/144356 de 22/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013515-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2021
(30) 09/01/2020 BE 2020/5012
(51) G01N 21/35 (2006.01), A01K 67/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA QUALIDADE DO SÊMEN DE UM ANIMAL
(71) INOVEO (BE)
(72) CARLO BERTOZZI; EMILIE HENROTTE; VICENT BAETEN; FREDERIC DEHARENG; CHRISTOPHE BOCCART
(85) 07/07/2022
(86) PCT EP2021/050234 de 08/01/2021
(87) WO 2021/140175 de 15/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013643-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2021
(30) 07/08/2020 CN 202010790306.7
(51) C07D 217/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE TETRA-HIDROISOQUINOLINA COMO MODULADOR DE CANAL DE POTÁSSIO E PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) SHANGHAI ZHIMENG BIOPHARMA, INC. (CN)
(72) BO LIANG; GANG LIU; HUANMING CHEN
(85) 08/07/2022
(86) PCT CN2021/110991 de 05/08/2021
(87) WO 2022/028548 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 014219-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2021
(30) 29/10/2020 GB 2017185.6
(51) E21B 47/022 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ESTIMAR UMA POSIÇÃO DE UM TRAJETO DE POÇO DENTRO DE UMA FORMAÇÃO DE SUBSUPERFÍCIE

(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) MARIANNE HOUBIERS; STEEN AGERLIN PETERSEN; FREDRIK HANSTEEN
(85) 19/07/2022
(86) PCT NO2021/050219 de 22/10/2021
(87) WO 2022/093034 de 05/05/2022

---

(21) BR 11 2022 014240-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2021
(30) 24/01/2020 US 62/965,786
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA ESTÁVEL, E, KIT
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) YUAN CAO; DINGJIANG LIU; LONG XU
(85) 19/07/2022
(86) PCT US2021/014524 de 22/01/2021
(87) WO 2021/150829 de 29/07/2021

---

(21) BR 11 2022 014276-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2021
(30) 21/01/2020 EP 20152958.3
(51) H01F 41/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ENROLAR NÚCLEOS TOROIDAIS SEM USAR UMA BOBINA
(71) RUFF GMBH (DE)
(72) ALOIS HOFER
(85) 19/07/2022
(86) PCT EP2021/051214 de 20/01/2021
(87) WO 2021/148474 de 29/07/2021

---

(21) BR 11 2022 014279-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2021
(30) 21/01/2020 EP 20152955.9
(51) H01F 41/08 (2006.01), H01F 41/082 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ENROLAR NÚCLEOS TOROIDAIS
(71) RUFF GMBH (DE)
(72) ALOIS HOFER
(85) 19/07/2022
(86) PCT EP2021/051216 de 20/01/2021
(87) WO 2021/148476 de 29/07/2021

---

(21) BR 11 2022 014305-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/01/2021
(30) 21/01/2020 US 62/963,808
(51) C07K 14/76 (2006.01), A61K 35/30 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/07 (2006.01), C12N 5/079 (2006.01)
(54) USO DE HOMÓLOGOS DE PROTEÍNAS DE PLANTAS EM MEIOS DE CULTURA
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) ; FUTURE MEAT TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(72) YAAKOV NAHMIAS; MERAV COHEN; JONATHAN CASPI
(85) 20/07/2022
(86) PCT IB2021/050413 de 20/01/2021
(87) WO 2021/148955 de 29/07/2021

---

(21) BR 11 2022 014616-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2021
(30) 23/01/2020 US 62/964,953
(51) C07K 14/575 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/08 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01)
(54) IMUNÓGENOS PEPTÍDICOS DE ALVEJAMENTO DE PEPTÍDEO ATIVADOR DE ADENILATO CICLASE PITUITÁRIA (PACAP) E FORMULAÇÕES DO MESMO PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE ENXAQUECA
(71) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US)
(72) CHANG YI WANG; FENG LIN; SHUANG DING
(85) 25/07/2022
(86) PCT US2021/014640 de 22/01/2021
(87) WO 2021/150910 de 29/07/2021

---

(21) BR 11 2022 014824-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2021
(30) 31/01/2020 US 62/968,600; 06/03/2020 EP 20161385.8
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE HERBICIDAS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE COMBINAÇÕES HERBICIDAS, DE TRATAMENTO OU PROTEÇÃO DE PLANTAS PRODUTORAS EM FILEIRAS E DE TRATAMENTO OU PROTEÇÃO DE PLANTAS ESPECIALIZADAS E USO DA COMPOSIÇÃO HERBICIDA
(71) BASF SE (DE) ; COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)
(72) FRANCK DAYAN; HUDSON TAKANO; PHILIP WESTRA; STEVEN JOSEPH BOWE; REX A LIEBL; DOUGLAS FINDLEY; INGO MEINERS
(85) 27/07/2022
(86) PCT EP2021/051107 de 20/01/2021

(87) WO 2021/151736 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 014845-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2021
(30) 28/01/2020 US 62/966,645
(51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), A61K 39/08 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) IMUNÓGENOS PEPTÍDICOS DE ALVEJAMENTO DE PCSK9 E FORMULAÇÕES DO MESMO PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS MEDIADOS POR PCSK9
(71) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US)
(72) CHANG YI WANG; FENG LIN
(85) 27/07/2022
(86) PCT US2021/015423 de 28/01/2021
(87) WO 2021/154947 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 014876-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2021
(30) 27/01/2020 US 62/966,478
(51) C07F 9/54 (2006.01)
(54) SEQUESTRADORES DE ISOLEVUGLANDINAS/ISOCETAIS QUE TÊM MITOCÔNDRIA COMO ALVO E USOS DOS MESMOS
(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(72) SERGEY I. DIKALOV; VENKATARAMAN AMARNATH
(85) 27/07/2022
(86) PCT US2021/015322 de 27/01/2021
(87) WO 2021/154877 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 014892-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 31/01/2020 EP 20000053.7; 20/03/2020 EP 20000121.2
(51) A61K 38/21 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS ANTI-INFLAMATÓRIOS HUMANOS PARA O TRATAMENTO INALATÓRIO DE DOENÇAS PULMONARES INFLAMATÓRIAS
(71) ADVITA LIFESCIENCE GMBH (DE)
(72) HOLGER KLAPPROTH; DORIAN BEVEC; BJÖRN CHRISTIAN FRYE; JOACHIM MÜLLER-QUERNHEIM; JÖRG VON WEGERER; WOLFGANG HOPPE; MARC A. KESSEMEIER
(85) 27/07/2022
(86) PCT EP2021/052151 de 29/01/2021
(87) WO 2021/152119 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 014907-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2021
(30) 07/02/2020 US 62/971,622
(51) A23L 25/10 (2006.01), A23L 33/185 (2006.01)
(54) ALIMENTO DE ALTA PROTEÍNA
(71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(72) ALLISON BROWN; CATHERINE DAVLIN; SARA ROSENE; JON DUKE SEIBOLD; NATASHA WEATHERBY
(85) 27/07/2022
(86) PCT US2021/016715 de 05/02/2021
(87) WO 2021/158852 de 12/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015079-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2021
(30) 29/01/2020 US 62/967,174
(51) A01G 13/02 (2006.01), D01F 1/04 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D04H 1/42 (2006.01), D04H 3/005 (2006.01)
(54) PANO NÃO TECIDO ADEQUADO COMO COBERTURA DE CULTURA
(71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(72) MAURICIO ALONSO RUIZ MORALES
(85) 29/07/2022
(86) PCT US2021/015458 de 28/01/2021
(87) WO 2021/154973 de 05/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015120-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2020
(30) 29/01/2020 EP 20154288.3; 29/01/2020 EP 20154286.7; 29/01/2020 EP 20154292.5
(51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PLÁSTICO TRANSPARENTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE RECIPIENTE PLÁSTICO TRANSPARENTE
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) AVINASH SHANTARAM AMBRE; STEPHEN NORMAN BATCHELOR; ROBERT DAVID PERKINS; SAMBHAMURTHY NURANI PADMANABHAN; MATTHEW RHYS THOMAS
(85) 29/07/2022
(86) PCT EP2020/082017 de 13/11/2020
(87) WO 2021/151536 de 05/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015463-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/982,900
(51) C12N 15/82 (2006.01)

(54) EDIÇÃO DE MERISTEMA DE INFLORESCÊNCIA IMATURA
(71) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE)
(72) LING MENG
(85) 04/08/2022
(86) PCT EP2021/054799 de 26/02/2021
(87) WO 2021/170785 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 015484-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2021
(51) C09J 189/06 (2006.01)
(54) ADESIVOS BIODEGRADÁVEIS SENSÍVEIS À PRESSÃO
(71) BIO-BOND LLC (US)
(72) RICHARD W. THOMAS
(85) 04/08/2022
(86) PCT US2021/016451 de 08/03/2021
(87) WO 2021/158687 de 12/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015529-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2021
(30) 05/02/2020 US 62/970,401
(51) A61K 35/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO, CÉLULA, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA E KIT
(71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(72) ANTHONY DANIYAN; RENIER J. BRENTJENS
(85) 05/08/2022
(86) PCT US2021/016713 de 05/02/2021
(87) WO 2021/158850 de 12/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016056-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2021
(30) 27/05/2020 CN 202010462711.6
(51) H04N 21/2187 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EXIBIR DADOS DE BROADCAST AO VIVO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO
(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) HAN SUN; YANTING HUA; XIAOLEI SHI; PENGFEI JI; YUCHEN WANG
(85) 12/08/2022
(86) PCT CN2021/095799 de 25/05/2021
(87) WO 2021/238913 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 016059-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2021
(30) 14/02/2020 US 62/976,587
(51) G06T 19/00 (2006.01), G09B 23/30 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01), G09B 23/32 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01)
(54) TREINAMENTO EM REALIDADE VIRTUAL DE MANEJO DE VIA AÉREA
(71) SIMBIONIX LTD. (IL)
(72) AMNON HAREL; NIV FISHER; KOSTYA SYDORUK; LEONID NOTKIN; YISHAIYA GARFINKEL
(85) 12/08/2022
(86) PCT IL2021/050136 de 04/02/2021
(87) WO 2021/161302 de 19/08/2021

(21) BR 11 2022 016254-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/06/2021
(30) 04/06/2020 DE 10 2020 114 858.5
(51) C07F 1/00 (2006.01), C07F 3/00 (2006.01), C07F 13/00 (2006.01), C07F 15/02 (2006.01), A23K 20/105 (2006.01), A23K 20/20 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01)
(54) COMPLEXO CONTENDO BETAÍNA, METAL DE TRANSIÇÃO E SULFATO
(71) BIOCHEM ZUSATZSTOFFE HANDELS- UND PRODUKTIONSGESELLSCHAFT.MBH (DE)
(72) ISMET BICE; HEIKO GREIMANN
(85) 16/08/2022
(86) PCT EP2021/064824 de 02/06/2021
(87) WO 2021/245148 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 016286-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 28/02/2020 EP 20305207.1
(51) C07D 419/14 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01)
(54) COMPOSTOS MACROCÍCLICOS, PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO-OS
(71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(72) CSABA WÉBER; KLAUS SEEDORF; DIDIER DURAND; MÁRIÓ GYURIS; ÁRPÁD KISS; ZOLTÁN MADARÁSZ; MÁRK MOLNÁR; MIKLÓS NYERGES; MONIKA RUDASOVÁ; ATTILA SÁPI; SYLVIE BERGER; VALÉRIE DUVIVIER; VIRGINIE MARTINY; ISABELLE THERET; CÉDRIC VINSON
(85) 16/08/2022
(86) PCT EP2021/054780 de 26/02/2021
(87) WO 2021/170774 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 016452-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/01/2021
(30) 24/02/2020 US 16/799,121
(51) B01D 29/21 (2006.01)
(54) RECURSO DE TRAVAMENTO PARA UM FILTRO
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) JEFFREY R. RIES; JON T. IMMEL; DARRELL L. MOREHOUSE III; STEPHEN E. OEDEWALDT; PHILIP C. SPENGLER
(85) 18/08/2022
(86) PCT US2021/015161 de 27/01/2021
(87) WO 2021/173283 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 016503-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2021
(30) 19/02/2020 GB 2002317.2; 19/02/2020 GB 2002318.0; 19/02/2020 GB 2002319.8
(51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE SAÍDA PARA UM APARELHO DE OSTOMIA
(71) CONVATEC LIMITED (GB)
(72) SIMON HOLROYD; DOMINIC BAKER; STEFAN TAAL; GRAHAM LACY
(85) 18/08/2022
(86) PCT GB2021/050393 de 18/02/2021
(87) WO 2021/165676 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016527-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2021
(30) 18/02/2020 US 62/977,888
(51) H02S 20/32 (2006.01), H02S 20/10 (2006.01), F24S 25/13 (2006.01), F24S 25/617 (2006.01), F24S 30/425 (2006.01)
(54) RASTREADOR DE EIXO ÚNICO E SISTEMA DE FUNDAÇÕES DE TRELIÇA PARA RASTREADORES DE EIXO ÚNICO
(71) OJJO, INC. (US)
(72) TYRUS HUDSON; KATIE PESCE; GREG MCPHEETERS; CHARLES ALMY
(85) 18/08/2022
(86) PCT US2021/018610 de 18/02/2021
(87) WO 2021/168137 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016614-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2021
(30) 21/02/2020 US 62/980,143
(51) A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07C 23/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS PARA O

	TRATAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS E MITOCONDRIAIS (71) MITOKININ, INC. (US) (72) NICHOLAS THOMAS HERTZ; DARA DITSWORTH; JOHAN BARTHOLOMEUS; SHAWN JOHNSTONE; RANDALL MARCELO CHIN; ROBERT DEVITA; PHILIPPE MCGEE; JULIEN DANSEREAU; RISHI RAKHIT (85) 19/08/2022 (86) PCT US2021/019113 de 22/02/2021 (87) WO 2021/168446 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 016633-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/02/2021 (30) 27/02/2020 US 62/982,698 (51) A61K 39/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR CÉLULAS QUE EXPRESSAM RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (71) NOVARTIS AG (CH) (72) JENNIFER BROGDON; SETH CARBONNEAU; GLENN DRANOFF; MICHAEL R. GREENE; ANNIESHA HACK; MARC HORST PETER HILD; OLJA KODRASI; ELIZABETH DOROTHY PRATICO; ANDREW PRICE; ANDREW MARC STEIN; ATTILIO BONDANZA; BORIS ENGELS; CARLA PATRICIA PINTO GUIMARAES; HYUNGWOOK LIM; SUJATA SHARMA; LOUISE TREANOR; AKASH SOHONI; XU ZHU (85) 19/08/2022 (86) PCT US2021/019904 de 26/02/2021 (87) WO 2021/173995 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 016735-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/02/2021 (30) 24/02/2020 US 62/980,805 (51) A61L 27/56 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS BIOATIVOS IMPLANTÁVEIS E BIOMATERIAIS COMPÓSITOS E MÉTODOS PARA FAZER OS MESMOS (71) PROSIDYAN, INC. (US) (72) CHARANPREET S. BAGGA; ROBERT T. WARREN; HYUN W. BAE (85) 23/08/2022 (86) PCT US2021/019249 de 23/02/2021 (87) WO 2021/173558 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 016750-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2021 (30) 28/02/2020 EP 20160234.9 (51) A24D 1/20 (2006.01)

(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL VENTILADO COM SEGMENTO POROSO A MONTANTE
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MASSIMILIANO BERTOLDO; AYOUB LHAOU; EDOARDO MONTANARI; JEROME UTHURRY; MILICA NESOVIC
(85) 23/08/2022
(86) PCT EP2021/054599 de 24/02/2021
(87) WO 2021/170675 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017034-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/982,944
(51) A23K 20/189 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE RAÇÃO
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(72) LEON MARCHAL; AART MATEBOER; AMBER TRUMBULL
(85) 25/08/2022
(86) PCT US2021/019876 de 26/02/2021
(87) WO 2021/173974 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017074-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2021
(30) 29/02/2020 IN 202021008723
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) UMA COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA
(71) UPL LIMITED (IN)
(72) ACHINTYA MONDAL; SATISH EKANATH BHOGE
(85) 26/08/2022
(86) PCT IB2021/051368 de 18/02/2021
(87) WO 2021/171147 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017175-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2021
(30) 05/03/2020 EP 20161204.1
(51) C23G 1/02 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/14 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C23G 1/14 (2006.01), C23G 1/24 (2006.01), C11D 7/20 (2006.01)
(54) PURIFICAÇÃO DE OBJETOS METÁLICOS NA PRESENÇA DE UM LÍQUIDO E UM OU MAIS SILICATOS ESTRATIFICADOS
(71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)
(72) UDO HOFMANN
(85) 26/08/2022
(86) PCT EP2021/055261 de 03/03/2021

(87) WO 2021/175891 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017267-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2021
(30) 03/03/2020 US 62/984,458; 04/01/2021 US 63/133,501
(51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR O CÂNCER USANDO (R)-N-(3-FLUORO-4-((3-((1-HIDROXIPROPAN-2-IL) AMINO)-1H-PIRAZOLO[3,4-B]PIRIDIN-4-IL)ÓXI)FENIL)-3-(4-FLUOROFENIL)-1-ISOPROPIL-2,4-DIOXO-1,2,3,4-TETRA-HIDROPIRIMIDINA-5-CARBOXAMIDA
(71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(72) KARYN SUE BOUHANA; JIM YUK-FAI WONG
(85) 29/08/2022
(86) PCT IB2021/051693 de 01/03/2021
(87) WO 2021/176330 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017303-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 10/04/2020 US 63/008,537; 03/02/2021 US 63/145,275
(51) H01M 50/20 (2006.01), H01M 50/244 (2006.01), H01M 50/256 (2006.01), H01M 50/264 (2006.01), H01M 50/271 (2006.01), H01M 50/284 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE MÓDULOS DE BATERIA INTERCONECTADOS, MONTAGENS E MÉTODOS
(71) ELECTRIC POWER SYSTEMS, INC. (US)
(72) RANDY DUNN; JAMES BANWELL; CORY J. NEWMAN; JOSEPH JAMES; MICHAEL ARMSTRONG
(85) 29/08/2022
(86) PCT US2021/026726 de 09/04/2021
(87) WO 2021/207708 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 017331-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 23/03/2020 DE 10 2020 107 919.2
(51) B21D 7/02 (2006.01), B21D 7/024 (2006.01), B21D 7/16 (2006.01), B23D 21/00 (2006.01), B23D 23/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA CURVADORA
(71) SCHWARZE-ROBITEC GMBH (DE)
(72) HUBERT ZORN
(85) 30/08/2022
(86) PCT EP2021/056061 de 10/03/2021
(87) WO 2021/190935 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 017373-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 21/04/2020 US 63/013,185
(51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 63/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE MUDANÇA DE COR FOTOCURÁVEIS E MÉTODO PARA FORMAR CARACTERÍSTICAS SOBRE UMA SUPERFÍCIE DA MEMBRANA USANDO O MESMO
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) SHUHUA JIN; JESSE LAWRENCE DAVIS; CHIH-MIN CHENG; ZHONGWEI LIU; DANIEL YI; TOMOYO WAKAMATSU
(85) 30/08/2022
(86) PCT US2021/025334 de 01/04/2021
(87) WO 2021/216265 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 017711-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 04/03/2020 US 62/985,121; 27/03/2020 US 63/001,071
(51) F04D 33/00 (2006.01), H01L 41/09 (2006.01), H02K 33/02 (2006.01), H02K 7/14 (2006.01), H02K 1/34 (2006.01)
(54) RESFRIAMENTO DE AR FORÇADO POR VENTILADOR LINEAR
(71) PERPETUA, INC. (US)
(72) TIMOTHY S. LUCAS
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020936 de 04/03/2021
(87) WO 2021/178711 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017853-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 21/05/2020 KR 10-2020-0061174
(51) C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01)
(54) MICRORGANISMOS COM PRODUTIVIDADE APRIMORADA DE AMINOÁCIDOS L DE CADEIA RAMIFICADA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE AMINOÁCIDOS L DE CADEIA RAMIFICADA USANDO OS MESMOS
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) BYOUNG HOON YOON; HYO JIN KIM; SEON HYE KIM; HYUNG JOON KIM; SUN HYOUNG CHOI; JI HYE LEE
(85) 06/09/2022
(86) PCT KR2021/005641 de 06/05/2021
(87) WO 2021/235742 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 017930-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021

(30) 09/03/2020 US 62/987,313; 16/04/2020 US 63/010,999; 27/05/2020 US 63/030,530; 08/06/2020 US 63/036,089; 18/09/2020 US 63/080,351; 29/09/2020 US 63/085,042; 20/11/2020 US 63/116,483
(51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTICORONAVÍRUS E MÉTODOS DE USO
(71) ABCELLERA BIOLOGICS INC. (CA) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(72) KATHRYN WESTENDORF; STEFANIE ZENTELIS; KRITHIKA MUTHURAMAN; KEVIN JEPSON; ESTER FALCONER; JOHN MASCOLA; BARNEY GRAHAM; KIZZMEKIA CORBETT; JULIE LEDGERWOOD; LINGSHU WANG; OLUBUKOLA ABIONA; WEI SHI; WING-PUI KONG; YI ZHANG; BRYAN EDWARD JONES; JULIAN DAVIES; DENISA FOSTER; CHRISTOPHER CARL FRYE; QING CHAI; JÖRG HENDLE; GANAPATHY GOPALRATHNAM; JEFFREY STREETMAN BOYLES; JOHN MICHAEL SAUDER; ANNA PUSTILNIK
(85) 08/09/2022
(86) PCT US2021/020843 de 04/03/2021
(87) WO 2021/183359 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 017985-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 09/03/2020 US 62/986,997
(51) A61K 31/201 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES BACTERICIDAS DE DESBRIDAMENTO PARA INFECÇÕES DO SÍTIO CIRÚRGICO E CICATRIZAÇÃO CRÔNICA DE FERIDAS
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) MALAVOSKLISH BIKRAM-LILES; CHARLES FLOREK; DAVID A. ARMBRUSTER; SHIREEN SHAIKH; KYRA WOLOSZCZUK
(85) 08/09/2022
(86) PCT IB2021/051876 de 05/03/2021
(87) WO 2021/181234 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 017986-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2020
(30) 09/03/2020 US 62/987,313; 16/04/2020 US 63/010,999; 27/05/2020 US 63/030,530; 08/06/2020 US 63/036,089; 18/09/2020 US 63/080,351; 29/09/2020 US 63/085,042; 20/11/2020 US 63/116,483
(51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTICORONAVÍRUS E MÉTODOS DE USO
(71) ABCELLERA BIOLOGICS INC. (CA) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)

(72) KATHRYN WESTENDORF; STEFANIE ZENTELIS; KRITHIKA MUTHURAMAN; KEVIN JEPSON; ESTER FALCONER; JOHN MASCOLA; BARNEY GRAHAM; KIZZMEKIA CORBETT; JULIE LEDGERWOOD; LINGSHU WANG; OLUBUKOLA ABIONA; WEI SHI; WING-PUI KONG; YI ZHANG; BRYAN EDWARD JONES; DENISA FOSTER; JULIAN DAVIES; QING CHAI; CHRISTOPHER CARL FRYE; GANAPATHY GOPALRATHNAM; JÖRG HENDLE; JOHN MICHAEL SAUDER; JEFFREY STREETMAN BOYLES; ANNA PUSTILNIK
(85) 08/09/2022
(86) PCT US2020/063991 de 09/12/2020
(87) WO 2021/183195 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 017994-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2021
(30) 09/03/2020 US 62/987,299
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FIXAÇÃO DE OSSOS PEQUENOS
(71) CROSSROADS EXTREMITY SYSTEMS, LLC (US)
(72) MICHAEL CAMPBELL; DANIEL SAYGER; MICHAEL CHAD HOLLIS
(85) 08/09/2022
(86) PCT US2021/021337 de 08/03/2021
(87) WO 2021/183426 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018528-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 02/06/2020 CN 202010491042.5
(51) A61B 17/128 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01)
(54) PISTOLA DE CLIPE DE COURO CABELUDO
(71) BEIJING HONGHUGAOXIANG TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD (CN)
(72) WANG, BING; GUO, DONGLIANG
(85) 15/09/2022
(86) PCT CN2021/080158 de 11/03/2021
(87) WO 2021/244093 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 018529-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 08/06/2020 US 63/036,231; 24/12/2020 US 63/130,442
(51) A61K 31/728 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USOS DE CONJUGADO DE HIALURONANO
(71) AIHOL CORPORATION (US)

(72) HUA-YANG LIN
(85) 15/09/2022
(86) PCT US2021/036438 de 08/06/2021
(87) WO 2021/252513 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 018872-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,782; 09/06/2020 US 62/705,061; 16/10/2020 US 63/198,418
(51) B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/08 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01)
(54) NOVA COMPOSIÇÃO DE MATÉRIA E SISTEMAS DE CAPTURA DE DIÓXIDO DE CARBONO
(71) GLOBAL THERMOSTAT OPERATIONS, LLC (US)
(72) PETER EISENBERGER; ERIC W. PING; MILES SAKWA-NOVAK
(85) 20/09/2022
(86) PCT US2021/023473 de 22/03/2021
(87) WO 2021/189042 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018883-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 22/03/2020 US 62/992,998
(51) A61L 27/00 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES À BASE DE COLÁGENO UTILIZÁVEIS COMO PREENCHIMENTOS DE TECIDOS MOLES E/OU IMPLANTES
(71) COLLPLANT LTD. (IL)
(72) ORR, NADAV; STERN, MIRIAM; ZARKA, REVITAL
(85) 20/09/2022
(86) PCT IL2021/050321 de 22/03/2021
(87) WO 2021/191897 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018907-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 US 16/827,276; 04/02/2021 US 17/168,017; 22/03/2021 US 17/208,936
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01)
(54) PACOTE DE CATETER URINÁRIO
(71) CURE MEDICAL LLC (US)
(72) TIM PALMER
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/023578 de 23/03/2021
(87) WO 2021/195018 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018909-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 21/03/2020 US 62/992,952
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS À BASE DE INDAZOL E MÉTODOS DE USO ASSOCIADOS
(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(72) ERIKA ARAUJO; STEVEN M. SPARKS; MICHAEL BERLIN; WEI ZHANG; JING WANG
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/023183 de 19/03/2021
(87) WO 2021/194879 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018917-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 JP 2020-056660
(51) A61K 31/194 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(54) AGENTE PROTETOR DA FUNÇÃO RENAL
(71) TOHOKU UNIVERSITY (JP) ; NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD. (JP)
(72) MICHIAKI ABE; SEIZO KOSHIBA; KOICHIRO NISHIOKA; SATOMI YAMASAKI; TETSUYA SAKURAI; TOSHIKI NAKAI
(85) 21/09/2022
(86) PCT JP2021/012668 de 25/03/2021
(87) WO 2021/193856 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018940-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 27/03/2020 FR FR2003043
(51) B26D 7/01 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 7/20 (2006.01)
(54) ELEMENTO MODULAR DE UM SUPORTE DE CORTE, E, SUPORTE DE CORTE COM ASPIRAÇÃO EM UMA MÁQUINA DE CORTE AUTOMÁTICO
(71) LECTRA (FR) ; AMVALOR (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARTS ET METIERS (ENSAM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS (FR)
(72) DIDIER CHABIRAND; RÉGIS LALLEMENT; GILLES REGNIER; GHAILEN BEN GHORBAL
(85) 21/09/2022
(86) PCT FR2021/050407 de 10/03/2021
(87) WO 2021/191522 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018942-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021

(30) 31/03/2020 FR 2003227
(51) B26D 5/00 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR OS COMPONENTES DE UM TORSOR DE AÇÃO MECÂNICA
(71) LECTRA (FR) ; AMVALOR (FR) ; UNIVERSITE DE BORDEAUX (FR) ; INSTITUT POLYTECHNIQUE DE BORDEAUX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARTS ET METIERS (ENSAM) (FR)
(72) DIDIER CHABIRAND-GARCONNET; OLIVIER CAHUC; QUENTIN COSSON-COCHE; PHILIPPE DARNIS; RAYNALD LAHEURTE; DENIS TEISSANDIER
(85) 21/09/2022
(86) PCT FR2021/050499 de 23/03/2021
(87) WO 2021/198586 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018945-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,779; 29/03/2020 US 63/001,455; 23/07/2020 US 63/055,860
(51) A61K 31/445 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) TECNOLOGIAS PARA PREVENIR OU TRATAR INFECÇÕES
(71) BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD. (US)
(72) ALEXANDER SERGEI BAYDEN; TETYANA BERBASOVA; LAWRENCE EMERSON FISHER; WIESLAW KAZMIERSKI; LUCA RASTELLI; TOMI K. SAWYER; DAVID ADAM SPIEGEL; CHARLES WAYNE WIDDISON
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/024186 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195401 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018952-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 23/03/2020 EP 20164789.8; 23/03/2020 US 16/827,269; 30/12/2020 EP 20217764.8
(51) A61B 17/62 (2006.01)
(54) REFORÇO DE FIXAÇÃO EXTERNA APERFEIÇOADO
(71) ORTHOFIX S.R.L. (IT) ; TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(72) DANIELE VENTURINI; ANDREA OTTOBONI; GIANLUCA MILANO; JOHN DAVID ROSS JR; KAREN DIVITA STANDEFER; MIKHAIL SAMCHUKOV; ALEXANDER CHERKASHIN
(85) 21/09/2022
(86) PCT EP2021/056955 de 18/03/2021
(87) WO 2021/191046 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018966-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 FR FR20 02819; 02/12/2020 FR FR2012560
(51) C08L 3/06 (2006.01), C08L 3/08 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA EMULSIFICAÇÃO E TEXTURIZAÇÃO COM BASE EM AMIDOS E GOMAS, PARA COSMÉTICOS
(71) ROQUETTE FRERES (FR) ; ALLIANCE GUMS & INDUSTRIES (FR)
(72) FLORENCE LAMOTTE D'INCAMPS; GÉRALDINE LOUVET-POMMIER; LÉON MENTINK; SOPHIE PIOT
(85) 21/09/2022
(86) PCT FR2021/050484 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191548 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019369-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/000,990
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), C07C 323/25 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01)
(54) LIPÍDIOS E COMPOSIÇÕES DE NANOPARTÍCULAS DOS MESMOS
(71) GENERATION BIO CO. (US)
(72) MATTHEW G. STANTON; BIRTE NOLTING
(85) 26/09/2022
(86) PCT US2021/024413 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195529 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019412-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004460.8
(51) A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO HERBICIDA
(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)
(72) JEAN-PHILIPPE POLLET; JEAN-JAQUES HELLER; TONY KIEVIT
(85) 27/09/2022
(86) PCT GB2021/050731 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191618 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019429-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004514.2
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DE CONJUGADOS COMPREENDENDO LIGANTES TUMOR-SELETIVOS E GRUPOS CAPAZES DE LIBERAR MONÓXIDO DE

CARBONO (CO) PARA EXERCER EFEITOS IMUNOMODULADORES NO TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR JOÃO LOBO ANTUNES (PT) ; FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT)
(72) CARLOS DIOGO LABÃO ALPIARÇA SOUSA DE ALMEIDA; GONÇALO JOSÉ LOPES BERNARDES
(85) 27/09/2022
(86) PCT EP2021/058146 de 29/03/2021
(87) WO 2021/191464 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019436-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/003,073
(51) A01N 1/02 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01), F25D 3/00 (2006.01), F25D 3/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BIOLÓGICO
(71) X-THERMA, INC. (US)
(72) XIAOXI WEI
(85) 27/09/2022
(86) PCT US2021/025154 de 31/03/2021
(87) WO 2021/202716 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019439-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/004,623
(51) F01L 13/06 (2006.01)
(54) SEQUENCIAMENTO DE VÁLVULA DE ATUADOR ÚNICO EM AMBIENTES DE DESATIVAÇÃO DE CILINDRO E FRENAGEM DE MOTOR DE DENSIDADE DE ALTA POTÊNCIA (HPD)
(71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(72) G. MICHAEL GRON JR.; JUSTIN D. BALTRUCKI
(85) 27/09/2022
(86) PCT IB2021/052761 de 02/04/2021
(87) WO 2021/198992 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019440-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 02/04/2020 US 16/838,540; 19/08/2020 US 16/997,375
(51) A47J 37/01 (2006.01), A21B 1/00 (2006.01), A21B 7/00 (2006.01), F24C 15/14 (2006.01), F24C 15/36 (2006.01)
(54) APARELHO PARA COZIMENTO MODULAR
(71) AUTOMATION TECH, LLC (US)
(72) PHILIP R. MCKEE; LEE VANLANEN

(85) 27/09/2022
(86) PCT US2021/024630 de 29/03/2021
(87) WO 2021/202362 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019442-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 27/03/2020 US 16/833,396
(51) G06F 21/86 (2006.01), H04L 12/12 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01)
(54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE REDE SEGUROS MÓVEIS
(71) SECURKART LLC (US)
(72) ALAN TAN
(85) 27/09/2022
(86) PCT US2021/023995 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195290 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019443-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 DE 10 2020 205 229.8
(51) A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/32 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01)
(54) IMPLANTE ÓSSEO
(71) AESCULAP AG (DE)
(72) ELVIRA STOLINSKI; MARC BAXMANN; DENIS HOEFFGEN; GEORG HETTICH; THOMAS GRUPP
(85) 27/09/2022
(86) PCT EP2021/060632 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214276 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 019444-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 11/05/2020 EP PCT/EP2020/063009
(51) F04C 18/12 (2006.01), F04C 25/02 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE VÁCUO A SECO
(71) ATELIERS BUSCH SA (CH)
(72) DIDIER MÜLLER; THÉODORE ILTCHEV; ARTUR BACHMANN
(85) 27/09/2022
(86) PCT EP2021/062383 de 10/05/2021
(87) WO 2021/228793 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 019445-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/001,209
(51) A61K 47/54 (2006.01), A61K 47/59 (2006.01), A61K 47/62 (2006.01), A61K

47/69 (2006.01)
(54) POLI(BETA-AMINOÉSTERES) DIRECIONADOS
(71) IXAKA FRANCE (FR)
(72) ÖZGÜL TEZGEL; FREDERIC MOURLANE; RENAUD VAILLANT; CÉCILE BAUCHE
(85) 27/09/2022
(86) PCT IB2021/000181 de 29/03/2021
(87) WO 2021/191686 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019446-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,798
(51) C08F 2/34 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) HOMOPOLÍMERO DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, FILME, E, FILME FUNDIDO SOPRADO OU TERMOFORMADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) TERESA P. KARJALA; JOHN A. NAUMOVITZ; YONGCHAO ZENG; SHADID ASKAR; JOSHUA R. INGEHOLM; JONATHAN D. MENDENHALL; JOSE ORTEGA; JOHN P. O'BRIEN
(85) 27/09/2022
(86) PCT US2021/024600 de 29/03/2021
(87) WO 2021/206941 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019447-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 18/05/2020 EP 20305512.4
(51) G02C 11/00 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01), H04B 1/3827 (2006.01)
(54) UMA ARMAÇÃO DE ÓCULOS
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) CÉDRIC GILBERT
(85) 27/09/2022
(86) PCT EP2021/063124 de 18/05/2021
(87) WO 2021/233907 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 019448-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 03/04/2020 EP 20167940.4
(51) C23C 22/34 (2006.01), C23C 22/46 (2006.01), C23C 22/73 (2006.01), C23C 22/80 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01), C23C 22/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA CAMADA DE PASSIVAÇÃO NEGRA EM UMA LIGA DE ZINCO-FERRO E COMPOSIÇÃO DE PASSIVAÇÃO NEGRA
(71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)
(72) ZDENEK STARKBAUM; MIKE KRÜGER

(85) 27/09/2022
(86) PCT EP2021/058640 de 01/04/2021
(87) WO 2021/198429 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019449-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 31/03/2020 EP 20167444.7
(51) A61K 47/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COM MELHOR ACEITAÇÃO VOLUNTÁRIA
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(72) STEFAN HOFMANN; VENKATA-RANGARAO KANIKANTI; FRANZISKA SCHMIDT; SANDRA MANGOLD-GEHRING; ANNETTE BÖGEL; BRIGITTE POMMER
(85) 27/09/2022
(86) PCT EP2021/058295 de 30/03/2021
(87) WO 2021/198256 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019454-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 27/03/2020 KR 10-2020-0037335
(51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PEPTÍDEO VGLL1 PARA TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) ONECUREGEN CO., LTD. (KR)
(72) MI SUN WON; BO KYUNG KIM; JOO-YOUNG IM; DA MI KIM
(85) 27/09/2022
(86) PCT KR2021/003496 de 22/03/2021
(87) WO 2021/194186 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019455-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20305424.2
(51) C09D 11/16 (2006.01), C09D 5/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSIÇÕES DE TINTA EM GEL TERMOCRÔMICA À BASE DE ÁGUA, E COMPOSIÇÕES DE TINTA EM GEL TERMOCRÔMICAS À BASE DE ÁGUA DAS MESMAS
(71) SOCIETE BIC (FR)
(72) ALEXANDER BOURQUE; AURORE SAUVAGE
(85) 27/09/2022
(86) PCT EP2021/061187 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219753 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 019457-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 01/04/2020 CN 202010251731.9
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR RECURSOS DE PSFCH, MÉTODO PARA CONFIGURAR RECURSOS DE PSFCH, E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) LIANG, JING; LIU, SIQI; JI, ZICHAO
(85) 27/09/2022
(86) PCT CN2021/084918 de 01/04/2021
(87) WO 2021/197421 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019458-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2021
(30) 24/04/2020 EP 20171336.9
(51) B65D 5/66 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COM ESPAÇADOR EXPANSÍVEL PARA PRODUTOS DE CONSUMO USADOS E NÃO USADOS
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) CLEMENT BESSO; DIGVIJAY SINGH; JULIE POLIER
(85) 27/09/2022
(86) PCT IB2021/053159 de 16/04/2021
(87) WO 2021/214611 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 019459-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2020
(30) 30/03/2020 US 16/833,847
(51) E03F 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO A VÁCUO COM SISTEMA DE MONITORAMENTO E BOMBA DE VELOCIDADE VARIÁVEL, E MÉTODOS DE USO
(71) AQSEPTENCE GROUP, INC. (US)
(72) CLINT HAWN; JON R. HARTSOCK
(85) 27/09/2022
(86) PCT US2020/025868 de 31/03/2020
(87) WO 2021/201833 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019461-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/000,668
(51) D01D 5/247 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FILAMENTO ESPUMÁVEL, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E USO DO FILAMENTO ESPUMÁVEL

(71) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) MICHAEL CZAPLICKI; JEFF APFEL
(85) 27/09/2022
(86) PCT US2021/024362 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195498 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019470-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/000,844; 15/09/2020 US 63/078,783; 17/11/2020 US 16/950,210
(51) C12Q 1/6804 (2006.01), C12Q 1/6813 (2006.01), C12Q 1/6837 (2006.01), C12Q 1/6844 (2006.01), C12Q 1/686 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETECTAR BAIXOS NÍVEIS DE VÍRUS DA COVID-19
(71) PATHOGENDX, INC. (US)
(72) KATCHMAN, BENJAMIN, ALAN; NEWLAND, CORY, SCOTT; EGGERS, FREDERICK, HENRY; HOGAN, MICHAEL, EDWARD
(85) 27/09/2022
(86) PCT US2021/024064 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195322 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019501-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004493.9
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE RNA AUTO-AMPLIFICANTE (SARNA), SARNA, SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PREPARAR A CONSTRUÇÃO DE SARNA, CONSTRUÇÃO DE SARNA E VACINA
(71) IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED (GB)
(72) ROBIN SHATTOCK; PAUL MCKAY; ANNA BLAKNEY
(85) 27/09/2022
(86) PCT GB2021/050747 de 26/03/2021
(87) WO 2021/191630 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019681-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/005,158
(51) A23L 5/00 (2006.01), A23P 30/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM COMPONENTE DE BEBIDA, DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL TRANSPORTADOR DE SUBSTRATO MAILLARDIZADO CRUZADO COM PRIMER E PARA CONFERIR SABOR E/OU AROMA A UM MATERIAL TRANSPORTADOR DE MAILLARDIZAÇÃO CRUZADA OU NÃO, COMPONENTE DE BEBIDA, MATERIAIS

	TRANSPORTADORES DE SUBSTRATO MAILLARDIZADO CRUZADO E DE SUBSTRATO MAILLARDIZADO CRUZADO COM PRIMER, E, MATERIAL TRANSPORTADOR APRIMORADO COM SABOR E/OU AROMA (71) ATOMO COFFEE, INC. (US) (72) JARRET STOPFORTH; CHARLES M. SHAW (85) 29/09/2022 (86) PCT US2021/025565 de 02/04/2021 (87) WO 2021/202989 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019721-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 31/03/2020 US 16/836,346; 20/07/2020 US 16/933,304 (51) B01F 5/04 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CAVITAÇÃO HIDRODINÂMICA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) KD ENTERPRISES LLC (US) (72) KEITH A. MORRILL (85) 29/09/2022 (86) PCT US2021/020224 de 01/03/2021 (87) WO 2021/202024 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019754-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2021 (30) 31/03/2020 IT 102020000006754 (51) C12Q 1/70 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01) (54) ENSAIOS PARA DETECÇÃO DE SARS-COV-2 (71) DIASORIN ITALIA S.P.A. (IT) (72) CHIARA BRAMBATI; SIMONE BOCCHETTA; GIULIA MINNUCCI (85) 29/09/2022 (86) PCT EP2021/058426 de 31/03/2021 (87) WO 2021/198326 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019764-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2021 (30) 31/03/2020 IT 102020000006754; 01/04/2020 US 16/837,364; 23/10/2020 US 17/078,249 (51) C12Q 1/70 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01) (54) ENSAIOS PARA DETECÇÃO DE SARS-COV-2 (71) DIASORIN ITALIA S.P.A. (IT) (72) CHIARA BRAMBATI; SIMONE BOCCHETTA; GIULIA MINNUCCI (85) 29/09/2022 (86) PCT EP2021/058424 de 31/03/2021 (87) WO 2021/198325 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019769-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/002,287
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE RNA QUE DIRECIONAM CLAUDINA-18.2
(71) BIONTECH SE (DE)
(72) UGUR SAHIN; CLAUDIA LINDEMANN; JAN DIEKMANN; KERSTIN BRETTSCHNEIDER; HAYAT BÄHR-MAHMUD; URSULA ELLINGHAUS; LEYLA FISCHER; CHRISTIANE STADLER; ÖZLEM TÜRECI
(85) 29/09/2022
(86) PCT EP2021/058112 de 29/03/2021
(87) WO 2021/198157 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019781-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2021
(30) 22/04/2020 EP PCT/EP2020/061239; 18/06/2020 EP PCT/EP2020/066968; 26/06/2020 EP PCT/EP2020/068174; 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069805; 31/07/2020 EP PCT/EP2020/071733; 03/08/2020 EP PCT/EP2020/071839; 24/08/2020 EP PCT/EP2020/073668; 09/11/2020 EP PCT/EP2020/081544; 12/11/2020 EP PCT/EP2020/081981; 18/11/2020 EP PCT/EP2020/082601; 20/11/2020 EP PCT/EP2020/082989; 25/11/2020 EP PCT/EP2020/083435; 02/12/2020 EP PCT/EP2020/084342; 08/12/2020 EP PCT/EP2020/085145; 10/12/2020 EP PCT/EP2020/085653; 23/12/2020 EP PCT/EP2020/087844; 04/01/2021 EP PCT/EP2021/050027; 15/01/2021 EP PCT/EP2021/050875; 15/01/2021 EP PCT/EP2021/050874; 26/01/2021 EP PCT/EP2021/051772; 03/02/2021 EP PCT/EP2021/052572; 04/02/2021 EP PCT/EP2021/052716; 24/02/2021 EP PCT/EP2021/054622
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) VACINA PARA O CORONAVÍRUS
(71) BIONTECH SE (DE)
(72) UGUR SAHIN; ALPTEKIN GÜLER; ANDREAS KUHN; ALEXANDER MUIK; ANNETTE VOGEL; KERSTIN WALZER; SONJA WITZEL; STEPHANIE HEIN; ÖZLEM TÜRECI
(85) 30/09/2022
(86) PCT EP2021/059947 de 16/04/2021
(87) WO 2021/213924 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 019782-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 22/04/2020 EP PCT/EP2020/061239; 18/06/2020 EP PCT/EP2020/066968; 26/06/2020 EP PCT/EP2020/068174; 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069805; 31/07/2020 EP PCT/EP2020/071733; 03/08/2020 EP PCT/EP2020/071839; 24/08/2020 EP PCT/EP2020/073668; 09/11/2020 EP PCT/EP2020/081544;

12/11/2020 EP PCT/EP2020/081981; 18/11/2020 EP PCT/EP2020/082601; 20/11/2020 EP PCT/EP2020/082989; 25/11/2020 EP PCT/EP2020/083435; 02/12/2020 EP PCT/EP2020/084342; 08/12/2020 EP PCT/EP2020/085145; 10/12/2020 EP PCT/EP2020/085653; 23/12/2020 EP PCT/EP2020/087844; 04/01/2021 EP PCT/EP2021/050027; 15/01/2021 EP PCT/EP2021/050874; 15/01/2021 EP PCT/EP2021/050875; 26/01/2021 EP PCT/EP2021/051772; 03/02/2021 EP PCT/EP2021/052572; 04/02/2021 EP PCT/EP2021/052716; 24/02/2021 EP PCT/EP2021/054622; 16/04/2021 EP PCT/EP2021/059947
(51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01)
(54) CONSTRUTOS DE RNA E USOS DOS MESMOS
(71) BIONTECH SE (DE)
(72) UGUR SAHIN; ALPTEKIN GÜLER; ANDREAS KUHN; ALEXANDER MUIK; ANNETTE VOGEL; KERSTIN WALZER; SONJA WITZEL; STEPHANIE HEIN; ÖZLEM TÜRECI; GÁBOR BOROS; AZITA JOSEFINE MAHINY; JONAS REINHOLZ; KATALIN KARIKO
(85) 30/09/2022
(86) PCT EP2021/060508 de 22/04/2021
(87) WO 2021/214204 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019793-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2021
(30) 22/04/2020 EP PCT/EP2020/061239; 18/06/2020 EP PCT/EP2020/066968; 26/06/2020 EP PCT/EP2020/068174; 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069805; 31/07/2020 EP PCT/EP2020/071733; 03/08/2020 EP PCT/EP2020/071839; 24/08/2020 EP PCT/EP2020/073668; 09/11/2020 EP PCT/EP2020/081544; 12/11/2020 EP PCT/EP2020/081981; 18/11/2020 EP PCT/EP2020/082601; 20/11/2020 EP PCT/EP2020/082989; 25/11/2020 EP PCT/EP2020/083435; 02/12/2020 EP PCT/EP2020/084342; 03/12/2020 US 63/120,977; 08/12/2020 EP PCT/EP2020/085145; 10/12/2020 EP PCT/EP2020/085653; 23/12/2020 EP PCT/EP2020/087844; 04/01/2021 EP PCT/EP2021/050027; 15/01/2021 EP PCT/EP2021/050875; 15/01/2021 EP PCT/EP2021/050874; 26/01/2021 EP PCT/EP2021/051772; 03/02/2021 EP PCT/EP2021/052572; 04/02/2021 EP PCT/EP2021/052716; 24/02/2021 EP PCT/EP2021/054622
(51) F25D 3/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), B65D 81/18 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) VACINA PARA O CORONAVÍRUS
(71) BIONTECH SE (DE) ; PFIZER INC. (US)
(72) MARJOH NAUTA; DIRK JOZEF PEETERS; TOM FRANK STEVEN DOORSLAER; ADVAIT VIJAY BADKAR; RAMIN DARVARI; NICHOLAS WILLIAM WARNE; JAMES JEAN; DANNY PIERRE G. HENDRIKSE; UGUR SAHIN; ALPTEKIN GÜLER; ANDREAS KUHN; ALEXANDER MUIK; ANNETTE VOGEL; KERSTIN WALZER; SONJA WITZEL; ÖZLEM TÜRECI; STEPHANIE

	HEIN (85) 30/09/2022 (86) PCT EP2021/060004 de 16/04/2021 (87) WO 2021/213945 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 019797-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2021 (30) 31/03/2020 US 63/003,120 (51) C12N 15/85 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (54) CÉLULAS B MODIFICADAS E MÉTODOS PARA USO DAS MESMAS (71) WALKING FISH THERAPEUTICS (US) (72) KATHLEEN BOYLE; HANGIL PARK; SRINIVAS KOTHAKOTA; MARK SELBY; THOMAS BRENNAN; LEWIS T. WILLIAMS (85) 30/09/2022 (86) PCT US2021/025273 de 31/03/2021 (87) WO 2021/202810 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019884-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/04/2021 (30) 02/04/2020 US 63/004,431 (51) G16H 10/40 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01), G16H 40/63 (2006.01) (54) ANÁLISE COM BASE EM IMAGEM DE UM KIT DE TESTE (71) EXA HEALTH, INC. (US) (72) SIDDARTH SATISH; STEVEN SCHERF; CHARLES PETERSON CARROLL; MAYANK KUMAR (85) 30/09/2022 (86) PCT US2021/025359 de 01/04/2021 (87) WO 2021/202866 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019885-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/02/2021 (30) 31/03/2020 CN 202010247619.8; 14/04/2020 CN 202010292085.0 (51) H04W 48/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROTEGER ATUALIZAÇÃO DE PARÂMETRO DE TERMINAL E APARELHO DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) FEI LI (85) 30/09/2022 (86) PCT CN2021/077280 de 22/02/2021

(87) WO 2021/196913 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019891-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 01/04/2020 US 63/003,825
(51) D04H 1/4258 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), D04H 1/435 (2006.01), D04H 1/54 (2006.01), D04H 1/558 (2006.01), D04H 1/58 (2006.01), D04H 1/587 (2006.01), D04H 1/60 (2006.01), D04H 1/64 (2006.01), D04H 1/645 (2006.01), D04H 1/65 (2006.01)
(54) MATERIAIS, INCLUINDO MATERIAIS NÃO TECIDOS E MÉTODOS DOS MESMOS
(71) NATIONAL NONWOVENS INC. (US)
(72) CONRAD ANTHONY D'ELIA; MARK GREGORY LAWRENCE; KAREN SPAULDING HAWKS
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/025083 de 31/03/2021
(87) WO 2021/202660 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019892-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/005,130; 17/09/2020 US 63/079,810
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR E/OU RETARDAR A PROGRESSÃO DE UMA DOENÇA OU LESÃO E PARA MONITORAR O TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO
(71) ALECTOR LLC (US)
(72) ROBERT PAUL; MICHAEL F. WARD; HUA LONG; OMER RIZWAN SIDDIQUI; ARNON ROSENTHAL; FELIX LEEJIA YEH; SAM JACKSON
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/025626 de 02/04/2021
(87) WO 2021/203030 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019897-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 16/834,671
(51) E21B 47/12 (2006.01), E21B 47/125 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) USO DE TELEMETRIA DE ALTA TAXA PARA MELHORAR AS OPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) NATHANIEL WICKS; JOERGEN JOHNSEN; RUI PAN
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/024571 de 29/03/2021

(87) WO 2021/202328 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019908-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 31/03/2020 CN 202010245598.6
(51) H04S 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO, MEIO LEGÍVEL E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) JUNJIE SHI
(85) 30/09/2022
(86) PCT CN2021/080298 de 11/03/2021
(87) WO 2021/197020 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019914-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/005,153
(51) A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COADMINISTRAÇÃO DE MIRDAMETINIBE E LIFIRAFENIBE PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCERES
(71) BEIGENE, LTD. (US) ; SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) LUSONG LUO; ZHIYU TANG; BADREDDIN EDRIS; TODD WEBSTER SHEARER
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/025551 de 02/04/2021
(87) WO 2021/202981 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019926-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 09/04/2020 DE 102020204611.5
(51) A61M 5/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA CÂMARA DE GOTEJAMENTO, CÂMARA DE GOTEJAMENTO E SISTEMA DE INFUSÃO OU TRANSFUSÃO
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) CHRISTOF SCHLITT; GERRIT SEIDEL
(85) 30/09/2022
(86) PCT EP2021/059109 de 07/04/2021
(87) WO 2021/204904 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 019928-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 18/05/2020 US 16/876,549

(51) G06F 21/60 (2006.01), H04W 12/37 (2006.01)
(54) HABILITANDO COMUNICAÇÕES ENTRE APLICATIVOS EM UM SISTEMA OPERACIONAL MÓVEL
(71) CAPITAL ONE SERVICES, LLC (US)
(72) STEPHANE LUNATI
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/032424 de 14/05/2021
(87) WO 2021/236436 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 019930-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 01/04/2020 US 63/003,318
(51) A23L 33/00 (2006.01), A23L 35/00 (2006.01), A23L 29/00 (2006.01), A23L 29/231 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A23C 21/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(54) DIETA PARA COLITE ULCERATIVA, FÓRMULAS, PRODUTOS E MÉTODOS DOS MESMOS
(71) THE E. WOLFSON MEDICAL CENTER (IL)
(72) ARIE LEVINE; CHEN SARBAGILI SHABAT; ROTEM SIGALL BONEH
(85) 30/09/2022
(86) PCT IL2021/050367 de 31/03/2021
(87) WO 2021/199048 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019937-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,649; 27/04/2020 US 63/015,915; 22/01/2021 US 63/140,502
(51) C07K 16/24 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE SÍNDROME DO DESCONFORTO RESPIRATÓRIO AGUDO COM ANTAGONISTAS DE LIGAÇÃO DE EIXO DE IL-33
(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(72) HITESH CHAMPAKLAL PANDYA; EMMA SUZANNE COHEN; CHRISTOPHER MARTIN KELL
(85) 30/09/2022
(86) PCT EP2021/058749 de 01/04/2021
(87) WO 2021/204707 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019939-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 23/04/2020 US 63/014,550
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER

(71) ALPHA BETA HOLDINGS, LLC (US)
(72) DAVID CHERESH; SARA WEIS; STEPHEN MCCORMACK; CHRISTOPH RADER; HIROMI WETTERSTEN
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/028775 de 23/04/2021
(87) WO 2021/216956 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019942-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/004,740
(51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01)
(54) MICRORGANISMOS E. COLI GENETICAMENTE MODIFICADOS PARA PRODUZIR XILITOL A PARTIR DE XILOSE E BIOPROCESSOS DE FERMENTAÇÃO MULTIESTÁGIO PARA PRODUZIR XILITOL
(71) DUKE UNIVERSITY (US)
(72) MICHAEL DAVID LYNCH; SHUAI LI
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/025487 de 02/04/2021
(87) WO 2021/242408 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 019949-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/003,012; 18/08/2020 US 63/066,927
(51) A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) VACINA COM BASE EM VETOR DE POXVÍRUS ATENUADO PARA PROTEÇÃO CONTRA COVID-19
(71) SEMENTIS LIMITED (AU)
(72) NATALIE PROW; PAUL HOWLEY; TAMARA COOPER; JOHN D. HAYBALL; KERRILYN R. DIENER; LIANG LIU; PREETHI ELDI
(85) 30/09/2022
(86) PCT AU2021/050274 de 29/03/2021
(87) WO 2021/195694 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019950-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 02/04/2020 US 63/004,139; 10/08/2020 US 63/063,687; 17/02/2021 US 63/150,279
(51) G08G 5/00 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUTAÇÃO, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, ENTIDADE DE CONTROLE DE COMANDO E CONTROLE
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) SAMIR FERDI; ATLE MONRAD; GUANZHOU WANG; MICHELLE

PERRAS
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/025512 de 02/04/2021
(87) WO 2021/202960 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019956-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 03/04/2020 IN 202041014886; 15/05/2020 US 16/875,405
(51) G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 10/10 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONDUZIR UMA SESSÃO DE ENTREVISTA AUTOMATIZADA ENTRE UM CANDIDATO E UM RECURSO DE DIÁLOGO AUTOMATIZADO, E, UMA OU MAIS MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEIS POR MÁQUINA
(71) GENESYS CLOUD SERVICES HOLDINGS II, LLC (US)
(72) ANANTHA KRISHNAN ASOKAN; BALAJI GOKULAKANNAN; SABARIGANESH JAYARAMAN; VIDHYASIMHAN JAYARAGHAVENDRAN
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/018761 de 19/02/2021
(87) WO 2021/202010 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019957-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2020
(51) H04W 12/02 (2006.01), H04W 76/11 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE IDENTIFICADOR DE DISPOSITIVO TERMINAL, APARELHO E SISTEMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YIZHUANG WU; HE LI; LI HU
(85) 30/09/2022
(86) PCT CN2020/082564 de 31/03/2020
(87) WO 2021/196011 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019960-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/001,806; 31/08/2020 US 63/072,585; 08/09/2020 US 63/075,395
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DE UM GENE ENDÓGENO, MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM GENE ENDÓGENO, CÉLULA VEGETAL, PLANTA DE SOJA, PARTE DA PLANTA, TECIDO OU TECIDO DO CALO, MÉTODO PARA OBTER A CÉLULA VEGETAL, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, ÁCIDO NUCLEICO RECOMBINANTE
(71) INARI AGRICULTURE TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) SCOTT A. BEVAN; ADAM P. JOYCE

(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/024681 de 29/03/2021
(87) WO 2021/202397 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019984-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 03/04/2020 EP 20382268.9
(51) A61L 29/10 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO PARA UM DISPOSITIVO, MÉTODO PARA FORMAR ESTE E DISPOSITIVO REVESTIDO
(71) TRACTIVUS SL (ES)
(72) ROBERT TEXIDÓ BARTES; JOAN GILABERT PORRES; SALVADOR BORRÓS GÓMEZ
(85) 03/10/2022
(86) PCT EP2021/058766 de 01/04/2021
(87) WO 2021/198495 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019985-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 01/04/2020 GB 2004824.5
(51) C08J 3/03 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR PARTÍCULAS DE BIOPOLÍMERO E PARTÍCULAS DE BIOPOLÍMERO
(71) NATURBEADS LTD (GB)
(72) LOLAN NAICKER; DAVIDE MATTIA; JANET LESLEY SCOTT
(85) 03/10/2022
(86) PCT GB2021/050804 de 31/03/2021
(87) WO 2021/198688 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019989-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2021
(30) 04/04/2020 ZA Número do Pedido: 20
(51) H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/14 (2006.01), H01M 4/20 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO ELÉTRICO RECARREGÁVEIS E INSTALAÇÕES, CÉLULAS E BATERIAS INCLUINDO DITOS DISPOSITIVOS
(71) LUKATIT INVESTMENTS 12 (PTY) LTD (ZA)
(72) HUMAN, JAN PETRUS
(85) 03/10/2022
(86) PCT IB2021/052809 de 05/04/2021
(87) WO 2021/199010 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019996-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 03/04/2020 IT 102020000007201
(51) A61F 2/30 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PROTÉTICO PARA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR E CONJUNTO PROTÉTICO CORRESPONDENTE
(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE (IT) ; AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI CENTRALE (IT)
(72) MASSIMO ROBIONY; SALVATORE SEMBRONIO
(85) 03/10/2022
(86) PCT IT2021/050089 de 30/03/2021
(87) WO 2021/199093 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020003-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/004.794
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01)
(54) MATRIZ DE TECIDO ADIPOSO COM TROPOELASTINA
(71) LIFECELL CORPORATION (US)
(72) HUI XU; ALEXANDRA PASTINO; CARRIE FANG
(85) 03/10/2022
(86) PCT US2021/025523 de 02/04/2021
(87) WO 2021/202965 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020012-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2020
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM 15-HEPE E MÉTODOS DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DISTÚRBIOS HEMATOLÓGICOS E/OU DOENÇAS RELACIONADAS
(71) AFIMMUNE LIMITED (IE)
(72) JOHN CLIMAX; MOAYED HAMZA; MARKUS WEISSBACH; DAVID COUGHLAN
(85) 03/10/2022
(86) PCT EP2020/059682 de 03/04/2020
(87) WO 2021/197639 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020014-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2021
(30) 22/07/2020 US 16/935,796
(51) B60R 11/02 (2006.01), G09F 9/33 (2006.01), G09F 9/37 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROMOÇÃO HOLOGRÁFICO PARA MONTAGEM EM VEÍCULOS

(71) TARKAN BASTIYALI (US)
(72) TARKAN BASTIYALI
(85) 03/10/2022
(86) PCT US2021/070895 de 16/07/2021
(87) WO 2022/020839 de 27/01/2022

(21) BR 11 2022 020024-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/004,875
(51) A01N 43/34 (2006.01), A01N 43/14 (2006.01)
(54) ADJUVANTES AGROQUÍMICOS
(71) CRODA INTERNATIONAL PLC. (GB) ; CRODA INC (US)
(72) GREGORY JAMES LINDNER; BRADLEY ARNOLD HALTLI; RUSSELL GREIG KERR; ALYSSA LOUISE GRUNWALD; HEBELIN CORREA VELANDIA
(85) 03/10/2022
(86) PCT US2021/025498 de 02/04/2021
(87) WO 2021/202951 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020032-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2020
(30) 02/04/2020 US 63/004,239
(51) B65D 71/36 (2006.01)
(54) CAIXA E PEÇA EM BRUTO DE CAIXA
(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(72) DIEGO ROVERE
(85) 03/10/2022
(86) PCT US2020/043239 de 23/07/2020
(87) WO 2021/201904 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020038-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 03/04/2020 IN 202041014956
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01), A23P 20/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE GOMA DE MASCAR REVESTIDA
(71) AIZANT DRUG RESEARCH SOLUTIONS PRIVATE LIMITED (IN)
(72) RAJASEKARA RUDRARAJU VARMA SRINIVASA
(85) 03/10/2022
(86) PCT IN2021/050331 de 01/04/2021
(87) WO 2021/199084 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020045-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2021

(30) 27/05/2020 EP 20176798.5
(51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO, PROCESSO PARA REVESTIMENTO POR EXTRUSÃO DE UM ARTIGO E ARTIGO REVESTIDO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; PETER NIEDERSUESS; AULI NUMMILA-PAKARINEN
(85) 03/10/2022
(86) PCT EP2021/064072 de 26/05/2021
(87) WO 2021/239822 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 020139-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 10/04/2020 CN 202010280916.2
(51) H04W 36/00 (2006.01), H04W 36/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE RETRANSMISSÃO E DISPOSITIVO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIANGYU LI; WENJIE PENG; JUN WANG; MINGZENG DAI
(85) 05/10/2022
(86) PCT CN2021/079368 de 05/03/2021
(87) WO 2021/203884 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020149-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,842
(51) H01M 10/12 (2006.01), H01M 50/411 (2006.01)
(54) SEPARADOR REVESTIDO DE TENSOATIVO
(71) DARAMIC, LLC (US)
(72) ERIC H. MILLER; MARGARET R. ROBERTS; NAOTO MIYAKE; M. NEAL GOLOVIN
(85) 05/10/2022
(86) PCT US2021/025796 de 05/04/2021
(87) WO 2021/207083 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020154-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,900
(51) B02C 18/30 (2006.01), B02C 18/06 (2006.01), B02C 18/08 (2006.01), B02C 18/36 (2006.01), B02C 19/20 (2006.01), C12M 1/33 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE TECIDOS
(71) UNIVERSITY OF MIAMI (US) ; CAMILLO RICORDI (US) ; GIACOMO LANZONI (US)
(72) CAMILLO RICORDI; GIACOMO LANZONI

(85) 05/10/2022
(86) PCT US2021/025941 de 06/04/2021
(87) WO 2021/207177 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020162-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2021
(30) 12/04/2020 US 63/008,756
(51) C12N 15/113 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)
(54) TRANSCRIÇÕES ISCAS PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES POR VÍRUS SSRNA.
(71) TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD. (IL)
(72) EITAN GIAT; YAHEL GIAT; ITAMAR GOLDSTEIN
(85) 05/10/2022
(86) PCT IL2021/050413 de 11/04/2021
(87) WO 2021/209984 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 020175-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 08/04/2020 GB 2005239.5; 26/10/2020 GB 2016983.5
(51) E21B 43/00 (2006.01)
(54) UM MÉTODO DE MODELAGEM DE UM POÇO DE PRODUÇÃO
(71) SOLUTION SEEKER AS (NO)
(72) VIDAR GUNNERUD; ANDERS SANDNES; BJARNE GRIMSTAD
(85) 05/10/2022
(86) PCT NO2021/050097 de 08/04/2021
(87) WO 2021/206565 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020183-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,995
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/212 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALOCAR CONCESSÕES DE RECURSOS PARA UMA PLURALIDADE DE FEIXES EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE, GERENCIADOR DE RECURSOS DE REDE, MÉTODO PARA ALOCAR CONCESSÕES DE RECURSOS EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, AGENDADOR EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, E, GERENCIADOR DE RECURSOS DE REDE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES
(71) VIASAT, INC. (US)
(72) KAUSHIK CHAKRABORTY; SRIKAR POTTA; ANIRUDDHA DAS; JAMES PETRANOVICH
(85) 05/10/2022

(86) PCT US2021/026051 de 06/04/2021
(87) WO 2021/207275 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020200-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,948
(51) C08L 27/18 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01)
(54) MISTURA DE MATERIAL POLIMÉRICO, TUBO COEXTRUDADO FLEXÍVEL, MÉTODO PARA FABRICAR UM TUBO COEXTRUDADO FLEXÍVEL, MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM MATERIAL ATRAVÉS DE UM TUBO, DISPOSITIVO E MISTURA
(71) DURA-LINE LLC (US)
(72) H. THOMAS CHUNG (FALECIDO); FEI FAN; SUNG KI CHO; SAM LUKUBIRA; CALEB MICHAEL SPRADLING; ARTURO VALENCIA
(85) 06/10/2022
(86) PCT US2021/025737 de 05/04/2021
(87) WO 2021/207056 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020214-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 09/04/2020 DE 10 2020 109 945.2
(51) G01N 21/88 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INSPECIONAR OPTICAMENTE UMA SUPERFÍCIE DE UM OBJETO, UTILIZAÇÃO DO MÉTODO E DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO PARA INSPECIONAR OPTICAMENTE UMA SUPERFÍCIE DE UM OBJETO
(71) ISRA VISION GMBH (DE)
(72) STEFAN LEUTE; KOICHI HARADA
(85) 06/10/2022
(86) PCT EP2021/057217 de 22/03/2021
(87) WO 2021/204521 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020220-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 08/04/2020 DE 10 2020 002 206.5
(51) C01B 32/50 (2006.01), C01B 32/55 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA GERAR E ARMAZENAR GELO SECO
(71) MESSER SE & CO. KGAA (DE) ; MESSER FRANCE S.A.S. (FR)
(72) EMIR TEBIB; DENIS BEIL; JOHANNA SCHIRMACHER
(85) 06/10/2022
(86) PCT EP2021/056874 de 17/03/2021
(87) WO 2021/204509 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020223-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2021
(30) 28/05/2020 IT 102020000012679
(51) B65C 9/18 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ROTULAGEM DE RECIPIENTES
(71) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT)
(72) RICCARDO BARDINI
(85) 06/10/2022
(86) PCT EP2021/063683 de 21/05/2021
(87) WO 2021/239626 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 020232-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,457
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS CONTRA NKP46 E CONSTRUTOS DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCERES E INFECÇÕES
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) ; UNIVERSITY OF RIJEKA FACULTY OF MEDICINE (HR)
(72) STIPAN JONJIC; OFER MANDELBOIM; ORIT BERHANI; SHIRA KAHALON
(85) 06/10/2022
(86) PCT IL2021/050381 de 05/04/2021
(87) WO 2021/205438 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020253-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 US 63/007,404
(51) H04W 64/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MUHAMMAD ALI KAZMI; IANA SIOMINA; CHRISTOPHER CALLENDER
(85) 06/10/2022
(86) PCT EP2021/059311 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205004 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020259-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 07/04/2020 US 63/006,116
(51) A23K 10/18 (2006.01), A23K 50/10 (2006.01), A23L 33/135 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA ALTERAR A COMPOSIÇÃO DO MICROBIOMA, PARA APRIMORAR UM FENÓTIPO COMERCIALMENTE DESEJÁVEL E PARA SELECIONAR UM AGENTE QUE APRIMORA UM FENÓTIPO COMERCIALMENTE DESEJÁVEL DE UM RUMINANTE ADULTO, COMPOSIÇÃO MICROBIANA, E, RAÇÃO
(71) THE NATIONAL INSTITUTE FOR BIOTECHNOLOGY IN THE NEGEV LTD. (IL)
(72) ITZHAK MIZRAHI
(85) 06/10/2022
(86) PCT IL2021/050397 de 07/04/2021
(87) WO 2021/205451 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020271-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 07/04/2020 GB 2005096.9
(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01)
(54) VETORES MODIFICADOS PARA PRODUÇÃO DE RETROVÍRUS
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) NATHAN SWEENEY
(85) 06/10/2022
(86) PCT EP2021/058576 de 07/04/2021
(87) WO 2021/204655 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020314-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 08/04/2020 US 16/843,206
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLAQUEAMENTO ÓSSEO QUADRILATERAL SUPRAPECTÍNEO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) BENJAMIN BARRALL
(85) 07/10/2022
(86) PCT IB2021/052332 de 19/03/2021
(87) WO 2021/205263 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020315-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 09/04/2020 EP 20168978.3
(51) C07D 215/42 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)
(54) NOVOS COMPOSTOS ANTI-HELMÍNTICOS
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(72) NILS GRIEBENOW; DANIEL KULKE; IRING HEISLER; WEI ZHUANG

(85) 07/10/2022
(86) PCT EP2021/059144 de 08/04/2021
(87) WO 2021/204930 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020316-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 08/04/2020 EP 20168691.2; 08/04/2020 EP 20168731.6; 08/04/2020 EP 20168692.0; 29/05/2020 EP 20177338.9
(51) A61C 17/34 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01)
(54) EMPUNHADURA PARA UM IMPLEMENTO PARA CUIDADOS PESSOAIS OPERADO ELETRICAMENTE E IMPLEMENTO PARA CUIDADOS PESSOAIS OPERADO ELETRICAMENTE
(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(72) UWE JUNGNICKEL
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/070332 de 29/03/2021
(87) WO 2021/207754 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020318-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 08/04/2020 EP 20168718.3
(51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/86 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE QUINOLINA DI-HIDRO-(TIAZINA)OXAZINA MICROBIOCIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) SIMON WILLIAMS; MATTHIAS WEISS; VLAD PASCANU
(85) 07/10/2022
(86) PCT EP2021/059033 de 07/04/2021
(87) WO 2021/204857 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020320-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 10/04/2020 US 63/008,141
(51) A61K 31/138 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MANTER UMA CONCENTRAÇÃO TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE ENDOXIFENO PARA TRATAMENTO DE UM PACIENTE COM DISTÚRBIO BIPOLAR I
(71) JINA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ATEEQ AHMAD; IMRAN AHMAD; MOGHISUDDIN AHMAD; SHOUKATH M ALI; SAIFUDDIN SHEIKH
(85) 07/10/2022
(86) PCT IB2021/052970 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205402 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020321-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2020
(30) 13/04/2020 CN 202010285127.8
(51) H01H 71/04 (2006.01)
(54) DISJUNTOR
(71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(72) KEJUN LU; AN YANG
(85) 07/10/2022
(86) PCT CN2020/139728 de 26/12/2020
(87) WO 2021/208492 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 020322-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 10/04/2020 US 63/008,169
(51) A61K 31/138 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERENCIAR OU DIMINUIR UM RISCO DE EFEITOS ADVERSOS EM UM PACIENTE SUBMETIDO AO TRATAMENTO DE DISTÚRBIO BIPOLAR I
(71) JINA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ATEEQ AHMAD; IMRAN AHMAD; MOGHISUDDIN AHMAD; SHOUKATH M ALI; SAIFUDDIN SHEIKH
(85) 07/10/2022
(86) PCT IB2021/052973 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205405 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020323-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 20/04/2020 US 63/012,793
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CATETERES CENTRAIS DE INSERÇÃO RÁPIDA INCLUINDO CONJUNTOS DE CATETER E MÉTODOS DOS MESMOS
(71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(72) GLADE H. HOWELL
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/028018 de 19/04/2021
(87) WO 2021/216470 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 020325-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 US 63/007,701
(51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 31/00 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/556 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESENÇA OU A CONCENTRAÇÃO

DE UMA PARTÍCULA DE ANALITO EM UMA AMOSTRA E APARELHO OU SISTEMA PARA REALIZAR O MÉTODO
(71) ILYTICA LLC (US)
(72) JAY T. GROVES
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026660 de 09/04/2021
(87) WO 2021/207656 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020327-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 08/04/2020 KR 10-2020-0042962; 08/04/2020 KR 10-2020-0042966; 08/04/2020 KR 10-2020-0042967
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE SERINGA PRÉ-CARREGADA COM TOXINA BOTULÍNICA
(71) MEDYTOX INC. (KR)
(72) CHANG HOON RHEE; JI HYUN YUN; YOUNG SU PARK
(85) 07/10/2022
(86) PCT KR2021/003989 de 31/03/2021
(87) WO 2021/206360 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020332-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 10/04/2020 US 63/008,551; 27/04/2020 US 63/016,219
(51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO CONJUGADO ANTICORPO-DROGA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER E DE UM DISTÚRBIO AUTOIMUNE
(71) SEAGEN INC. (US)
(72) CHRISTOPHER SCOTT NEUMANN; JOSHUA HUNTER
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026718 de 09/04/2021
(87) WO 2021/207701 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020337-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 08/04/2020 US 63/007,327; 25/06/2020 US 63/043,920; 31/08/2020 US 63/072,873; 16/12/2020 US 63/126,493
(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA MODULAÇÃO DE SPLICING
(71) REMIX THERAPEUTICS INC. (US)
(72) DOMINIC REYNOLDS; SERGE LEGER; MICHAEL W. SEILER; ANANT A.

	AGRAWAL; FREDERIC VAILLANCOURT; PETER SMITH; SUDEEP PRAJAPATI (85) 07/10/2022 (86) PCT US2021/026477 de 08/04/2021 (87) WO 2021/207550 de 14/10/2021
(21) BR 11 2022 020342-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2021 (30) 10/04/2020 US 63/008,531; 27/01/2021 US 63/142,411 (51) C07D 209/82 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01) (54) INIBIDORES DA QUINASE (71) GB005, INC. (US) (72) CRAIG ALAN COBURN; DANGE VIJAY KUMAR; LUIS ANTONIO LOPEZ; DANIEL JOHN BUZARD (85) 07/10/2022 (86) PCT US2021/026475 de 08/04/2021 (87) WO 2021/207549 de 14/10/2021
(21) BR 11 2022 020344-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2021 (30) 09/04/2020 US 63/007,940 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA COMUNICAR UM PUSCH INCLUINDO UCI (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) (72) HYEJUNG JUNG; VIJAY NANGIA; HOSSEIN BAGHERI (85) 07/10/2022 (86) PCT IB2021/052913 de 08/04/2021 (87) WO 2021/205374 de 14/10/2021
(21) BR 11 2022 020355-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2021 (30) 08/04/2020 US 63/007,008 (51) H04W 36/00 (2006.01), H04W 88/04 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 8/00 (2006.01), H04W 12/08 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, UNIDADE DETRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO (71) IDAC HOLDINGS, INC. (US) (72) MICHELLE PERRAS; SAMIR FERDI; ALEC BRUSILOVSKY; XIAOYAN SHI; SAAD AHMAD (85) 07/10/2022

(86) PCT US2021/025989 de 06/04/2021
(87) WO 2021/207219 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020357-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 09/04/2020 FR 2003563
(51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES, MÉTODO DE USO DE UMA ALCANOLAMINA SECUNDÁRIA OU TERCIÁRIA E MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE HIDRÁULICO
(71) CHRYSO (FR)
(72) MARIE JACHIET; BRUNO PELLERIN
(85) 07/10/2022
(86) PCT EP2021/059175 de 08/04/2021
(87) WO 2021/204942 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020359-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 GB 2005282.5
(51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 101/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS
(71) BLUE EARTH DIAGNOSTICS LTD (GB) ; SIEMENS MEDICAL SOLUTIONS USA, INC. (US)
(72) ROMAIN BEJOT; MICHAEL HAKA; ATILIO ANZELLOTTI
(85) 07/10/2022
(86) PCT GB2021/050877 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205185 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020362-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 08/04/2020 US 63/007,166; 05/08/2020 US 63/061,435; 20/10/2020 US 63/093,996
(51) H04W 72/12 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) FARIS ALFARHAN; LOIC CANONNE-VELASQUEZ; DYLAN WATTS; PAUL MARINIER; GHYSLAIN PELLETIER
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026119 de 07/04/2021
(87) WO 2021/207317 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020363-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 08/04/2020 US 63/007,027; 20/10/2020 US 63/093,977
(51) H04L 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) FARIS ALFARHAN; GHYSLAIN PELLETIER; DYLAN WATTS; PAUL MARINIER; LOIC CANONNE-VELASQUEZ
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026344 de 08/04/2021
(87) WO 2021/207467 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020370-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 08/04/2020 US 63/006,977; 05/08/2020 US 63/061,281; 14/10/2020 US 63/091,545; 12/01/2021 US 63/136,306
(51) H04L 1/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO IMPLEMENTADO EM UMA UNIDADE DETRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) LOIC CANONNE-VELASQUEZ; YOUNG WOO KWAK; AFSHIN HAGHIGHAT; MOON-IL LEE; TUONG DUC HOANG; PAUL MARINIER; VIRGIL COMSA
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026241 de 07/04/2021
(87) WO 2021/207402 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020373-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 08/04/2020 US 63/007,174
(51) H04W 72/02 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, MÉTODO EXECUTADO POR UM NÓ B EVOLUÍDO
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) ROCCO DI GIROLAMO; PASCAL ADJAKPLE; MOHAMED M. AWADIN; QING LI; YIFAN LI; KYLE PAN; ZHUO CHEN; ALLAN TSAI
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026337 de 08/04/2021
(87) WO 2021/207464 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020374-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 10/04/2020 EP 20169224.1
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMUNOESTIMULADORA, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO IMUNOESTIMULADORA E USO DE UM LIPÍDIO ZWITTERIÔNICO EM UMA COMPOSIÇÃO IMUNOESTIMULADORA
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(72) SIMONE MARLENE PUTZKE; THOMAS ILG; ELISABETH FELDHUES; IRIS HEEP; ALF LAMPRECHT
(85) 07/10/2022
(86) PCT EP2021/059279 de 09/04/2021
(87) WO 2021/204991 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020384-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 08/04/2020 US 63/007,003; 05/08/2020 US 63/061,457; 14/10/2020 US 63/091,459
(51) H04W 72/02 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UMA PRIMEIRA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, PRIMEIRA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) TAO DENG; TUONG HOANG; MARTINO FREDA; MOON IL LEE
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026352 de 08/04/2021
(87) WO 2021/207473 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020389-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 08/04/2020 AU 2020901116
(51) C01B 33/113 (2006.01), C01B 32/168 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 5/04 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01), C01G 53/09 (2006.01), C01G 53/10 (2006.01), H01M 4/133 (2006.01), H01M 4/139 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/134 (2006.01), H01M 4/48 (2006.01), H01M 4/583 (2006.01), H01M 10/052 (2006.01), H01M 4/13 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA PARTÍCULA COMPOSTA, FORMULAÇÃO DE PRECURSOR DE PARTÍCULA COMPOSTA, PARTÍCULA COMPOSTA, MATERIAL COMPOSTO E CÉLULA ELETROQUÍMICA
(71) ANTEO ENERGY TECHNOLOGY PTY LTD (AU)

(72) KHADIJA ALSABAWI; KAI-ANDERS HANSEN; CHANG-YI HUANG; NOBUYOSHI JOE MAEJI; MANUEL CHRISTOPH WIESER
(85) 07/10/2022
(86) PCT AU2021/050322 de 08/04/2021
(87) WO 2021/203169 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020391-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 08/04/2020 US 63/006,944; 15/12/2020 US 63/125,694
(51) H04W 52/02 (2006.01)
(54) PRIMEIRA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) MARTINO M. FREDA; JAYA RAO; TUONG DUC HOANG; TAO DENG; MOON-IL LEE; GHYSLAIN PELLETIER
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/024804 de 30/03/2021
(87) WO 2021/206952 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020394-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2020
(51) H04W 74/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA DETERMINAR ACESSO DE CANAL PARA TRANSMISSÕES DE ENALCE ASCENDENTE
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) TIMO LUNTTILA; TAO TAO; CLAUDIO ROSA
(85) 07/10/2022
(86) PCT CN2020/083870 de 09/04/2020
(87) WO 2021/203340 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020582-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2021
(30) 10/04/2020 US 63/008,377; 28/08/2020 US 17/006,542; 23/09/2020 IB PCT/IB2020/058902; 15/02/2021 US 17/175,994
(51) F17C 5/00 (2006.01), B65G 63/00 (2006.01), B65G 63/06 (2006.01), F17C 5/06 (2006.01), B63B 25/14 (2006.01), B63B 27/12 (2006.01), B63B 25/00 (2006.01)
(54) EMBARCAÇÃO MARÍTIMA DE ABASTECIMENTO DE GÁS
(71) TRITEC MARINE LTD. (GB)
(72) GEORGIOS MERMIRIS; JAMIE ROBERTS
(85) 10/10/2022
(86) PCT IB2021/051276 de 16/02/2021
(87) WO 2021/205243 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020589-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2021
(30) 13/04/2020 US 63/009,298
(51) C12N 15/86 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) INTEGRAÇÃO DE GRANDES CARGAS ÚTEIS DE ADENOVÍRUS
(71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(72) ANDRE LIEBER; HANS-PETER KIEM; HONGJIE WANG
(85) 10/10/2022
(86) PCT US2021/026880 de 12/04/2021
(87) WO 2021/211454 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 020635-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/06/2021
(30) 04/06/2020 CN PCT/CN2020/094309; 09/10/2020 CN PCT/CN2020/119974; 08/12/2020 CN PCT/CN2020/134610
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA RESPONSIVA À INIBIÇÃO DE CIAPS E TRATAR CÂNCER MODULADO POR CIAPS
(71) BEIGENE, LTD. (KY)
(72) JING LI; FENGTAO SONG; ZHIWEI WANG
(85) 11/10/2022
(86) PCT CN2021/098123 de 03/06/2021
(87) WO 2021/244608 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 020643-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 27/04/2020 EP 20171536.4; 06/05/2020 EP 20173341.7
(51) A61K 38/26 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE ESTEATO-HEPATITE NÃO ALCOÓLICA
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(72) MARTIN LINDER; MADS SUNDBY PALLE; LARS HOLM DAMGAARD; MORTEN HANSEN; CARL RICHARD TORSTENSON
(85) 11/10/2022
(86) PCT EP2021/060827 de 26/04/2021
(87) WO 2021/219543 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 020711-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2021
(30) 26/05/2020 EP 20176409.9
(51) C05C 1/00 (2006.01), C05C 1/02 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05C

	9/00 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO À BASE DE NITRATO DE AMÔNIO E PRODUTOS DA MESMA (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) FRANCOIS LEDOUX; SAMUEL ODU; TOMASZ DURKA; LUIS OMAR TORRES DORANTE (85) 12/10/2022 (86) PCT EP2021/063961 de 26/05/2021 (87) WO 2021/239764 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 020728-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01) (54) PLACA DE FILTRO PARA UM FILTRO DO TIPO DE ARMAÇÃO E PLACA HORIZONTAL, COMO UMA PRENSA DE TORRE (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) (72) MIRVA MUSTAKANGAS; ISMO JUVONEN; JANNE KAIPAINEN; TEEMU ELORANTA; MIKA ILLI; KARI VÄNTTINEN (85) 13/10/2022 (86) PCT FI2020/050391 de 03/06/2020 (87) WO 2021/245323 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 020868-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/03/2021 (30) 02/06/2020 CN 202010488980.X (51) B60J 10/72 (2006.01) (54) TIRA DE VEDAÇÃO DE GRELHA DE ENTRADA DE AR DE AUTOMÓVEL COM ESTRUTURA OCA MACIA (71) QINHUANGDAO GREAT WALL GLASS INDUSTRY CO., LTD. (CN) (72) WANWU ZHANG; ZHENQUAN OU; HAITAO WU (85) 14/10/2022 (86) PCT CN2021/080561 de 12/03/2021 (87) WO 2021/244096 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 020946-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/03/2021 (30) 19/04/2020 US 63/012,169 (51) G01C 21/34 (2006.01), G06Q 50/30 (2006.01), G08G 1/015 (2006.01), G08G 1/01 (2006.01) (54) SISTEMA PARA DETERMINAR FATURAMENTO PARA USO DE TRANSPORTE (71) MOOVIT APP GLOBAL LTD. (IL) (72) BINYAMIN GALON; ROY BICK; SIMON KARNIS; GIL EMANUEL FUCHS;

NIR BEZALEL; ANAN KENIG
(85) 14/10/2022
(86) PCT IL2021/050247 de 07/03/2021
(87) WO 2021/214743 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020948-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2021
(30) 17/04/2020 US 63/011,808
(51) A61F 9/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), B05B 1/08 (2006.01), B05B 9/08 (2006.01), B05B 17/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO LIVRE DE CONSERVANTES ATUADO DE FORMA HIDRODINÂMICA
(71) KEDALLON THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) YEHUDA IVRI
(85) 14/10/2022
(86) PCT US2021/027773 de 16/04/2021
(87) WO 2021/212033 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020983-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/04/2020
(51) C09K 8/528 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE INCRUSTAÇÕES SINÉRGICA, USO DA COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE INCRUSTAÇÕES SINÉRGICA, PROCESSO PARA TRATAMENTO DE SISTEMAS AQUOSOS E USO DO PROCESSO PARA TRATAMENTO DE SISTEMAS AQUOSOS
(71) ITALMATCH CHEMICALS S.P.A. (IT)
(72) DAVIDE PARRAVICINI; DANIELE ZAMBOLIN; FRÉDÉRIC BRUYNEEL
(85) 17/10/2022
(86) PCT IB2020/053652 de 17/04/2020
(87) WO 2021/209795 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021013-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/06/2021
(30) 05/06/2020 DE 10 2020 114 977.8
(51) A61G 5/04 (2006.01), A61G 5/10 (2006.01), A61G 5/12 (2006.01)
(54) CADEIRA DE RODAS
(71) OTTO BOCK MOBILITY SOLUTIONS GMBH (DE)
(72) FELIX KOWOLLIK; MICHAEL ZELLER
(85) 17/10/2022
(86) PCT EP2021/064887 de 02/06/2021
(87) WO 2021/245181 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 021067-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2021
(30) 02/06/2020 EP 20177838.8
(51) A23L 27/00 (2006.01), A23P 10/30 (2006.01)
(54) PARTÍCULA FLAVORIZANTE
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) PIERRE-ETIENNE BOUQUERAND; YVES DIEULESAINT; YANNICK CRETIGNIER; SANDRINE JOUHET; FREDERIC CHABERT; STÉPHANIE PIOTTON
(85) 17/10/2022
(86) PCT EP2021/064539 de 31/05/2021
(87) WO 2021/245022 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021077-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 20/04/2020 US 63/012,590
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) ANTICORPOS HUMANIZADOS ANTIFATOR BB DE COMPLEMENTO E USO DOS MESMOS
(71) GENZYME CORPORATION (US)
(72) GRAHAM PARRY; STEPHEN MOORE; MICHAEL STOREK; NINA C. LEKSA
(85) 18/10/2022
(86) PCT US2021/027981 de 19/04/2021
(87) WO 2021/216458 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021086-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 30/04/2020 PT 116317
(51) B01L 7/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADO PARA A DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE SEQUÊNCIAS ESPECÍFICAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO
(71) STAB VIDA - INVESTIGAÇÃO E SERVIÇOS EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, LDA (PT)
(72) ALCINO ORFEU DE LEÃO E FLORES; GONÇALO MARIA REIMÃO PINTO DE FRANÇA DORIA
(85) 18/10/2022
(86) PCT IB2021/053530 de 28/04/2021
(87) WO 2021/220192 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021132-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2021
(30) 27/05/2020 IT 102020000012625

(51) A61B 17/221 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CAPTURA DE FIOS-GUIA
(71) INNOVHEART S.R.L. (IT)
(72) GIOVANNI RIGHINI
(85) 18/10/2022
(86) PCT IB2021/054571 de 26/05/2021
(87) WO 2021/240381 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021330-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 24/04/2020 JP 2020-077504
(51) H05H 1/26 (2006.01), A61N 1/44 (2006.01)
(54) APARELHO DE PLASMA E IRRADIADOR
(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(72) TATSUYA MATSUO; YUU NAGAHARA; TAKAYA OOSHITA; NAOMICHI SAITOU
(85) 20/10/2022
(86) PCT JP2021/011722 de 22/03/2021
(87) WO 2021/215170 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021331-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 29/04/2020 US 63/017,638; 17/03/2021 US 17/204,530
(51) H04W 28/18 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01)
(54) PARÂMETROS DINÂMICOS PARA ACESSO A CANAIS MULTIUSUÁRIOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NATHANIEL DAVID HOUGHTON; XIAOLONG HUANG; RUIQING YE
(85) 20/10/2022
(86) PCT US2021/022931 de 18/03/2021
(87) WO 2021/221811 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021332-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 22/04/2020 DE 10 2020 205 079.1
(51) A01M 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A DISPENSA DE PELO MENOS UM MEIO LÍQUIDO POR MEIO DE UMA UNIDADE DE BICOS DE PULVERIZAÇÃO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) FALCK TILLMANN; JOHANNA LINK-DOLEZAL; PHILIP NAGEL; HANS-ARNDT FREUDIGMANN
(85) 20/10/2022
(86) PCT DE2021/100356 de 19/04/2021

(87) WO 2021/213588 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021333-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/019,089
(51) A61K 31/7115 (2006.01), A61K 31/725 (1974.07), A61P 25/28 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA MODULAR ATXN1
(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) KEMING ZHOU; SUSAN M. FREIER; TRACY A. COLE; HOLLY KORDASIEWICZ
(85) 20/10/2022
(86) PCT US2021/030203 de 30/04/2021
(87) WO 2021/222768 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021336-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 27/04/2020 IN 202021017897
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
(54) NOVA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA MULTIPARTICULADA DE TANSULOSINA E SOLIFENACINA
(71) ZIM LABORATORIES LIMITED (IN)
(72) ANWAR DAUD; CHANDRASHEKHAR MAINDE; ANIL JADHAV; YUVRAJ RATHOD; UTTAM KEDAR
(85) 20/10/2022
(86) PCT IB2021/053415 de 26/04/2021
(87) WO 2021/220133 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021338-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2020
(30) 23/04/2020 CN 202010326989.0
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, LÍQUIDO DE REAÇÃO E MÉTODO PARA APRIMORAR DESEMPENHO DE TESTE QPCR E USO DOS MESMOS
(71) SANSURE BIOTECH INC. (CN)
(72) LIZHONG DAI; BOZHI JI; KANG WU; JIA LIU; ZHONGPING DENG; WEIMIN MIAO
(85) 20/10/2022
(86) PCT CN2020/121056 de 15/10/2020
(87) WO 2021/212771 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021339-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2020

(51) H04W 4/08 (2006.01), H04W 76/11 (2006.01)
(54) SELEÇÃO DE LÍDER EM GERENCIAMENTO DE GRUPO V2X
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) LAN YU; DAN VASSILOVSKI; GENE WESLEY MARSH; HONG CHENG
(85) 20/10/2022
(86) PCT CN2020/088455 de 30/04/2020
(87) WO 2021/217632 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021342-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 20/04/2020 US 63/012,713
(51) H04N 7/26 (1995.01), H04N 7/32 (1995.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(71) BYTEDANCE INC. (US)
(72) YE-KUI WANG
(85) 20/10/2022
(86) PCT US2021/027963 de 19/04/2021
(87) WO 2021/216448 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021343-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173686.5
(51) A61L 29/06 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61F 2/958 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE DISPOSITIVO MÉDICO
(71) BENTLEY INNOMED GMBH (DE)
(72) THOMAS RIETH; CHRISTOPH KLAUS; FALK STUKOWSKI; PIETRO BEINRAUCH
(85) 20/10/2022
(86) PCT EP2021/062203 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224479 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021353-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 07/05/2020 US US 63/021,247
(51) E21B 43/14 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO PARA FUROS DE POÇO SUBMETIDOS À COMPLETAÇÃO
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) EDWARD O'MALLEY; JASON HARPER
(85) 20/10/2022
(86) PCT US2021/030854 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226217 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021395-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 22/04/2020 GB 2005858.2
(51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTAGONISTAS DE H4
(71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) MILES STUART CONGREVE; CHARLOTTE FIELDHOUSE; NIGEL ALAN SWAIN; MARK PICKWORTH; DUNCAN ROBERT HANNAH
(85) 21/10/2022
(86) PCT GB2021/050971 de 22/04/2021
(87) WO 2021/214469 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021398-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 24/04/2020 CN 202020642967.0
(51) A61M 39/10 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PRN
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) LINDA KUNARDI
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/027899 de 19/04/2021
(87) WO 2021/216410 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021401-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 23/04/2020 US 16/856,766
(51) A61K 31/085 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INIBIR VÍRUS ENVELOPADOS COM O USO DE POLÍMEROS HIDROFOBICAMENTE MODIFICADOS DE BAIXO PESO MOLECULAR
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) ELIZABETH BRUNING; KIMBERLY CAPONE; LISA GANDOLFI; ANTHONY ROBERT GEONNOTTI; EUEN THOMAS EKMAN-GUNN; DIANA ROSHEK JOHNSON; FRANK J. KIRCHNER; SELINA MOSES; DELORES SANTORA; RUSSEL WALTERS; FRANK C. SUN

(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053203 de 19/04/2021
(87) WO 2021/214625 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021403-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 23/04/2020 EP 20171208.0
(51) F41A 19/13 (2006.01), F41A 19/30 (2006.01), F41C 3/00 (2006.01)
(54) PISTOLA
(71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(72) LAURENT BALHAN; DORIAN DELVAUX
(85) 21/10/2022
(86) PCT EP2021/060339 de 21/04/2021
(87) WO 2021/214118 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021408-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2021
(30) 30/04/2020 JP 2020-080858
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/08 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(72) YUSUKE TANAKA; KEN TANAKA
(85) 21/10/2022
(86) PCT JP2021/009095 de 08/03/2021
(87) WO 2021/220624 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021412-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 21/04/2020 US 63/013,186
(51) H04W 74/08 (2006.01)
(54) INCREMENTAÇÃO DE UM CONTADOR DE TRANSMISSÕES EM RESPOSTA A FALHA DE LBT
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) JOACHIM LOEHR; ALEXANDER JOHANN MARIA GOLITSCHEK EDLER VON ELBWART; RAVI KUCHIBHOTLA
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053300 de 21/04/2021
(87) WO 2021/214689 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021413-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 22/04/2020 CN 202010324919.1
(51) H04N 5/232 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ENQUADRAMENTO PARA GRAVAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLOS CANAIS, INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HANTAO CUI
(85) 21/10/2022
(86) PCT CN2021/089075 de 22/04/2021
(87) WO 2021/213477 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021417-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 24/04/2020 NL 2025416
(51) G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INSPEÇÃO COM BASE EM RISCO APRIMORADO
(71) SINGLE BUOY MOORINGS, INC. (CH)
(72) STEPHEN MORTON
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053332 de 22/04/2021
(87) WO 2021/214707 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021418-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 23/04/2020 US 16/856,735
(51) A61K 31/085 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIÇÃO DE VÍRUS ENVELOPADOS COM O USO DE POLÍMEROS HIDROFOBICAMENTE MODIFICADOS DE BAIXO PESO MOLECULAR
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) ELIZABETH BRUNING; KIMBERLY CAPONE; LISA GANDOLFI; ANTHONY ROBERT GEONNOTTI; EUEN THOMAS EKMAN-GUNN; DIANA ROSHEK JOHNSON; FRANK J. KIRCHNER; SELINA MOSES; DELORES SANTORA; RUSSEL WALTERS; FRANK C. SUN
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053202 de 19/04/2021
(87) WO 2021/214624 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021422-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2021
(30) 28/04/2020 FR FR2004233
(51) B63B 1/12 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 73/10 (2006.01), B63B 59/06 (2006.01), B63B 35/38 (2006.01)
(54) USINA SOLAR FLUTUANTE

(71) CIEL ET TERRE INTERNATIONAL (FR)
(72) STÉPHANE PROUVOST; BENJAMIN LE BLAN
(85) 21/10/2022
(86) PCT FR2021/050663 de 15/04/2021
(87) WO 2021/219948 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021426-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 22/04/2020 CN 202010324783.4; 12/03/2021 CN 202110270671.X
(51) C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO BIESPECÍFICO ANTI-CD73/ANTI-PD-1, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PREPARAR O ANTICORPO BIESPECÍFICO ANTI-CD73/ANTI-PD-1, CONJUGADO, KIT, USOS DO ANTICORPO BIESPECÍFICO ANTI-CD73/ANTI-PD-1, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO IN VITRO, LINHAGEM CELULAR DE HIBRIDOMA E ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-CD73
(71) AKESO BIOPHARMA, INC (CN)
(72) ZHONGMIN WANG; PENG ZHANG; BAIYONG LI; YU XIA
(85) 21/10/2022
(86) PCT CN2021/089059 de 22/04/2021
(87) WO 2021/213475 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021428-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 22/04/2020 US 16/855,365
(51) B61L 23/04 (2006.01), B61K 9/08 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECTAR TANQUES EM AMBIENTES DE FERROVIA
(71) BNSF RAILWAY COMPANY (US)
(72) ANDREA LETICIA ARIAS LLORENTY; SANDRA N. GREEN; RUCHA D. JANI; DAVID MATTHEW KING; DOUG MCREYNOLDS; SEYED MOHAMMAD NOURBAKHSH; STEPHANIE ORTIZ WATKINS; NATHANIEL RICHMOND; XIAOYAN SI; JE SANG SUNG; ANPENG ZHANG
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/024594 de 29/03/2021
(87) WO 2021/216253 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021430-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 23/04/2020 US 16/856,893
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/765 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIÇÃO DE VÍRUS ENVELOPADOS COM O USO DE POLÍMEROS HIDROFOBICAMENTE MODIFICADOS DE ALTO PESO MOLECULAR
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) ELIZABETH BRUNING; KIMBERLY CAPONE; ALPANA OAK; ANTHONY ROBERT GEONNOTTI; EUEN THOMAS EKMAN-GUNN; FRANK J. KIRCHNER; RUSSEL WALTERS; FRANK C. SUN
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053206 de 19/04/2021
(87) WO 2021/214628 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021431-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 23/04/2020 IN 202041017487
(51) B62J 11/13 (2006.01), B62J 11/19 (2006.01), B62J 45/40 (2006.01), B62J 45/414 (2006.01), B62K 11/10 (2006.01), B62K 23/04 (2006.01), B62J 45/413 (2006.01), B62K 19/32 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE DUAS OU TRÊS RODAS COMPREENDENDO UM SENSOR DE POSIÇÃO DE ACELERAÇÃO
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) SURENDIRAN KUMAR; KHANDUAL ANURAG; SHARMANATH SORNAPPAN BANU
(85) 21/10/2022
(86) PCT IN2021/050397 de 22/04/2021
(87) WO 2021/214791 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021437-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2021
(30) 23/04/2020 CN 202010328490.3
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RETROALIMENTAÇÃO DE HARQ-ACK, TERMINAL E ESTAÇÃO-BASE.
(71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) WANG, JUNWEI; ZHAO, RUI
(85) 21/10/2022
(86) PCT CN2021/086472 de 12/04/2021
(87) WO 2021/213203 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021438-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2021
(30) 21/04/2020 CH 00466/20
(51) B65G 27/02 (2006.01), B65G 27/24 (2006.01), B65G 43/02 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA VERIFICAR A FUNCIONALIDADE DE UM DISPOSITIVO

TRANSPORTADOR VIBRATÓRIO
(71) KRÄMER AG (CH)
(72) MARIO RÜTTI; TOBIAS FRECH; HORST FISCHER
(85) 21/10/2022
(86) PCT CH2021/050002 de 28/01/2021
(87) WO 2021/212241 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021439-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 23/04/2020 US 16/856,801
(51) A61K 31/77 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIR O VÍRUS DA GRIPE COM O USO DE POLÍMEROS HIDROFOBICAMENTE MODIFICADOS DE BAIXO PESO MOLECULAR E POLIALQUILENO GLICÓIS
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) ELIZABETH BRUNING; KIMBERLY CAPONE; LISA RENEE GANDOLFI; ANTHONY ROBERT GEONNOTTI III; EUEN THOMAS EKMAN-GUNN; DIANA ROSHEK JOHNSON; FRANK J. KIRCHNER; SELINA MOSES; DELORES SANTORA; RUSSEL WALTERS; FRANK C. SUN
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053204 de 19/04/2021
(87) WO 2021/214626 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021441-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 US 63/015,447; 13/05/2020 US 63/024,322; 10/06/2020 US 63/037,591; 02/11/2020 US 63/108,806; 02/12/2020 US 63/120,684
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR LINFOMA FOLICULAR E LINFOMA DIFUSO DE GRANDES CÉLULAS B E KITS
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) JAMIE HARUE HIRATA; LISA MUSICK
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/028921 de 23/04/2021
(87) WO 2021/217051 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021442-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20305421.8; 24/03/2021 EP 21305361.4
(51) C07D 417/06 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE SÍNTESE PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO DE

	FÓRMULA (I) E COMPOSTO DE FÓRMULA (I) PARA USO (71) PERHA PHARMACEUTICALS (FR) (72) EMMANUEL DEAU; PASCAL GEORGE; LAURENT MEIJER; FRÉDÉRIC MIEGE (85) 21/10/2022 (86) PCT EP2021/061349 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219828 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021444-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2021 (30) 24/04/2020 GB 2006046.3 (51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM SISTEMA ROBÓTICO CIRÚRGICO (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB) (72) GORDON THOMAS DEANE (85) 21/10/2022 (86) PCT GB2021/050953 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214456 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021447-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2021 (30) 19/05/2020 US 63/026,883; 10/06/2020 US 63/037,241 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) ERIC BORGES; PANKAJ GUPTA; DANIEL CHRISTOPHER ROWE; JUSTIN M. SCHEER; ABDALLAH SOUABNI; INIGO TIRAPU; JOSEPH RONALD TUMANG (85) 21/10/2022 (86) PCT US2021/032990 de 18/05/2021 (87) WO 2021/236658 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021451-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2021 (30) 22/04/2020 CN PCT/CN2020/086216 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODOS, NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, MEIO PARA COMUNICAÇÃO COM BASE EM 16-QAM (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) GERARDO AGNI MEDINA ACOSTA; LIPING ZHANG; JIE CHEN; YUAN WANG (85) 21/10/2022 (86) PCT EP2021/060530 de 22/04/2021

(87) WO 2021/214218 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021452-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 22/04/2020 US 63/013,864
(51) H01M 4/24 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 10/24 (2006.01)
(54) MATERIAIS POROSOS PARA ELETRODOS DE BATERIA
(71) FORM ENERGY, INC. (US)
(72) MICHAEL ANDREW GIBSON; ANNELISE CHRISTINE THOMPSON; WILLIAM HENRY WOODFORD; YET-MING CHIANG
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/028477 de 21/04/2021
(87) WO 2021/216769 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021453-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 29/04/2020 US 16/862,238
(51) G11C 7/12 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01), G11C 5/14 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01)
(54) ESQUEMA DE AUXÍLIO DE GRAVAÇÃO COM LINHA DE BITS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHULMIN JUNG; BIN LIANG; CHI-JUI CHEN
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/070458 de 27/04/2021
(87) WO 2021/222926 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021455-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2021
(30) 23/04/2020 US 63/014,470
(51) H04W 52/04 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01)
(54) MÉTODOS EM UM DISPOSITIVO SEM FIO E EM UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) HELKA-LIINA MÄÄTTÄNEN; MATS FOLKE
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053004 de 12/04/2021
(87) WO 2021/214586 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021463-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2021
(30) 22/04/2020 GB 2005868.1

(51) B65G 53/00 (2006.01), B65G 53/30 (2006.01), E21B 43/263 (2006.01), E21C 37/12 (2006.01), F42D 1/10 (2006.01), F04F 1/00 (2006.01), F04F 1/02 (2006.01), F04F 10/02 (2006.01)
(54) TRANSPORTE DE EXPLOSIVOS
(71) AECI MINING LIMITED (ZA)
(72) ELLINA KHARATYAN; PHILLIPHUS RUDOLF KOTZE
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053250 de 20/04/2021
(87) WO 2021/214655 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021464-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 US 63/014,831
(51) A61K 39/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER COM RECEPTORES DE ANTÍGENOS QUIMÉRICOS
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) GORDON MOODY; MARIA LETIZIA GIARDINO TORCHIA; MICHAEL GLEN OVERSTREET; RYAN GILBRETH
(85) 21/10/2022
(86) PCT EP2021/060620 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214269 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021467-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 23/04/2020 US 16/856,861
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/765 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIÇÃO DE VÍRUS ENVELOPADOS COM O USO DE POLÍMEROS HIDROFOBICAMENTE MODIFICADOS DE ALTO PESO MOLECULAR
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) ELIZABETH BRUNING; KIMBERLY CAPONE; ALPANA OAK; ANTHONY ROBERT GEONNOTTI III; EUEN THOMAS EKMAN-GUNN; FRANK J KIRCHNER; RUSSEL WALTERS; FRANK C. SUN
(85) 21/10/2022
(86) PCT IB2021/053205 de 19/04/2021
(87) WO 2021/214627 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021468-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021

(30) 27/04/2020 US 63/016,207; 16/11/2020 US 63/114,195
(51) A61K 35/761 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) GENES GLA OTIMIZADOS POR CÓDON E USOS DOS MESMOS
(71) 4D MOLECULAR THERAPEUTICS INC. (US)
(72) DAVID H. KIRN; MELISSA KOTTERMAN; PETER FRANCIS; DAVID SCHAFFER; PAUL SZYMANSKI; KEVIN WHITTLESEY
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/029146 de 26/04/2021
(87) WO 2021/222094 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021478-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2020
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DE FEIXE PADRÃO EM AGENDAMENTO DE PORTADORA CRUZADA
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) BINGCHAO LIU; CHENXI ZHU; WEI LING; YI ZHANG
(85) 21/10/2022
(86) PCT CN2020/086324 de 23/04/2020
(87) WO 2021/212397 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021479-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 27/04/2020 US 63/016,246; 06/10/2020 US 63/088,432
(51) C12N 15/864 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)
(54) VARIANTES, FORMULAÇÕES E MÉTODOS ADENO-ASSOCIADOS PARA ENTREGA PULMONAR
(71) 4D MOLECULAR THERAPEUTICS INC. (US)
(72) MELISSA KOTTERMAN; PETER FRANCIS; MELISSA CALTON; JOHNNY GONZALES; ROXANNE CROZE; CHRISTOPHER SCHMITT
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/029253 de 26/04/2021
(87) WO 2021/222148 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021480-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 15/05/2020 IN 202041020640
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOINJETOR PARA LIBERAR MEDICAMENTOS
(71) BIOCON BIOLOGICS LIMITED (IN)
(72) JEEVAN MADDUR SHANKARSETTY; SHANTHAN JANGILI; AYANUR NADIG CHETAN RAO; SHREEHAS PRADEEP TAMBE; ANU KUMAR HARANAHALLI SADASHIVA

(85) 21/10/2022
(86) PCT IN2021/050463 de 14/05/2021
(87) WO 2021/229606 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 021482-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2021
(30) 22/04/2020 US 63/013,583
(51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 38/03 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE INTERLEUCINA-2 HUMANA ENVIESADOS PARA O DÍMERO BETA GAMAC DO RECEPTOR DE INTERLEUCINA-2 E CONJUGADOS A UM POLÍMERO NÃO PEPTÍDICO SOLÚVEL EM ÁGUA
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) CRISTINA ABRAHAMS; EDWARD BOWMAN; XIAOFAN LI; SONGNIAN LIN; WILLY SOLIS; RYAN STAFFORD; AARRON WILLINGHAM; ALICE YAM; JUNHAO YANG; GANG YIN
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/028054 de 20/04/2021
(87) WO 2021/216478 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021483-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 15/05/2020 IN 202041020641
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AUTOINJETOR
(71) BIOCON BIOLOGICS LIMITED (IN)
(72) JEEVAN MADDUR SHANKARSETTY; SHANTHAN JANGILI; AYANUR NADIG CHETAN RAO; SHREEHAS PRADEEP TAMBE; ANU KUMAR HARANAHALLI SADASHIVA
(85) 21/10/2022
(86) PCT IN2021/050464 de 14/05/2021
(87) WO 2021/229607 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 021484-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 24/04/2020 US 63/015,099; 28/08/2020 US 63/071,748
(51) A61N 1/32 (2006.01)
(54) USO DE CAMPOS ELÉTRICOS ALTERNADOS PARA AUMENTAR A PERMEABILIDADE DA BARREIRA HEMATOENCEFÁLICA
(71) NOVOCURE GMBH (CH)
(72) CARSTEN HAGEMANN; MARIO LOHR; ALMUTH F. KESSLER; MALGORZATA BUREK; CAROLA FORSTER; CATHERINE BRAMI; HADAS SARA HERSHKOVICH; TALI VOLOSHIN-SELA
(85) 21/10/2022

(86) PCT IB2021/053305 de 21/04/2021
(87) WO 2021/214693 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021488-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 22/04/2020 US 16/855,461
(51) A63B 69/00 (2006.01)
(54) TÊ PARA BOLA MULTIUSO
(71) DAVID JOHNSON (US)
(72) DAVID JOHNSON
(85) 21/10/2022
(86) PCT US2021/028300 de 21/04/2021
(87) WO 2021/216639 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021493-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2021
(30) 25/04/2020 AT A 100/2020
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 3/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS E/OU ENERGIA EM UMA TORRE DE PERFURAÇÃO OU GUINCHO DE TRATAMENTO
(71) THINK AND VISION GMBH (AT)
(72) MEDARDUS RAMSAUER; ABDELRHANI LAMIK; ANTON KOTOV
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/058942 de 06/04/2021
(87) WO 2021/213798 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021494-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2021
(30) 25/05/2020 EP 20176280.4
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÓVEL PARA TERAPIA DE FERIDAS POR PRESSÃO NEGATIVA COM RUÍDO REDUZIDO DA BOMBA
(71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(72) NICLAS FLACH
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/063749 de 24/05/2021
(87) WO 2021/239654 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 021507-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 25/05/2020 FR FR2005466
(51) F03D 13/25 (2006.01), B63B 77/10 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TENSIONAR UM SISTEMA

HIPERESTÁTICO
(71) SAIPEM S.A. (FR)
(72) MATHIEU AUPERIN
(85) 24/10/2022
(86) PCT FR2021/050781 de 06/05/2021
(87) WO 2021/240089 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 021512-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,742
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE PESSOAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) ESINAM KUMA AGBLEY; ARTURO ZUNIGA
(85) 24/10/2022
(86) PCT US2021/029427 de 27/04/2021
(87) WO 2021/222270 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021513-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 DK PA202070302; 29/01/2021 DK PA202170040
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE FÁRMACOS
(71) BIOGRAIL APS (DK)
(72) NIKOLAJ SKAK; KARSTEN LINDHARDT
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/062436 de 11/05/2021
(87) WO 2021/228826 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 021516-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2020
(51) H04W 24/04 (2006.01)
(54) RELATÓRIO ANTECIPADO DE INFORMAÇÃO SOBRE O ESTADO DE CANAL EM CANAL DE ACESSO RANDÔMICO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING LEI; QIAOYU LI; CHAO WEI
(85) 24/10/2022
(86) PCT CN2020/088572 de 04/05/2020
(87) WO 2021/223052 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021517-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021

(30) 12/05/2020 EP 20290042.9
(51) C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/14 (2006.01), C23C 2/16 (2006.01), C23C 2/18 (2006.01), C23C 2/20 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO PARA REVESTIMENTO DE UM PRODUTO METÁLICO EM FUNCIONAMENTO
(71) CLECIM SAS (FR)
(72) LAURENT CLOUTOT; LIONEL GOISET; BENJAMIN GRENIER
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/057607 de 24/03/2021
(87) WO 2021/228461 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021522-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 US 63/014,962; 19/06/2020 US 63/041,645
(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FLUXO LATERAL, KIT E MÉTODOS PARA DETECTAR UMA INFECÇÃO POR CORONAVÍRUS
(71) SORRENTO THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) HENRY HONGJUN JI
(85) 24/10/2022
(86) PCT US2021/028892 de 23/04/2021
(87) WO 2021/217032 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021525-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2021
(30) 28/05/2020 US 62/704,796; 10/06/2020 US 63/037,366
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRROLO [2,3-D] PIRIMIDINA
(71) PFIZER INC. (US)
(72) MARTIN EUGENE DOWTY; BIMAL KUMAR MALHOTRA; IVAN JORDAN SAMARDJIEV; BRIAN MATTHEW SAMAS; JOSEPH WALTER STROHBACH
(85) 24/10/2022
(86) PCT IB2021/054516 de 25/05/2021
(87) WO 2021/240356 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021526-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 05/05/2020 EP 20172866.4
(51) A24D 1/20 (2006.01)
(54) SEGMENTO DE HASTE GERADOR DE AEROSSOL E ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL QUE COMPREENDE TAL SEGMENTO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) FREDERIC ULYSSE BUEHLER; JEROME CHRISTIAN COURBAT; ONUR DAYIOGLU; OLEG MIRONOV; ENRICO STURA; DENIS NIZOVTSEV; CARLO ZANIBONI
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/061584 de 03/05/2021
(87) WO 2021/224190 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021527-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20172516.5
(51) A23L 23/10 (2006.01), A23L 27/30 (2006.01), A23L 27/40 (2006.01), A23L 29/212 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA FABRICAÇÃO DE CALDOS E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) MARCELO CAMILO DE OLIVEIRA; LIVIA CEBOTARESCU; JANAINA CORREIA GARCIA; ANGELA DI SEVO NESSO; MARCO ANTONIO LEFEVRE GRAGNANI; MARGARETHA MAREIKE MAINX; FELIPE AUGUSTO RAMOS DOS SANTOS; HARMANNUS TAMMES
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/061302 de 29/04/2021
(87) WO 2021/219804 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021531-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2021
(30) 25/05/2020 EP 20176254.9
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) CURATIVO DE TERAPIA DE FERIMENTO POR PRESSÃO NEGATIVA (NPWT)
(71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(72) MALIN SVENSSON; VIKTORIA SKEPPSTED; MALIN HOLMÉN; ELINOR BOLYOS
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/063755 de 24/05/2021
(87) WO 2021/239660 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021533-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 24/04/2020 GB 2006033.1
(51) A01N 43/653 (2006.01), C07D 249/12 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01)
(54) UMA COMPOSIÇÃO FUNGICIDA QUE COMPREENDE PROTIOCONAZOL E PELO MENOS UM ÁCIDO FRACO
(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)
(72) ROBBIE HAINES; CHARLIE JAMES FLOOD

(85) 24/10/2022
(86) PCT GB2021/050961 de 22/04/2021
(87) WO 2021/214463 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021538-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/017,992
(51) G01H 1/00 (2006.01), F04B 51/00 (2006.01), G01H 17/00 (2006.01)
(54) ALARME GRÁFICO CONFIGURÁVEL DE BANDA DE VIBRAÇÃO PARA MONITORAMENTO DE BOMBA
(71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES LLC (US)
(72) JAMES REITANO
(85) 24/10/2022
(86) PCT US2021/026159 de 07/04/2021
(87) WO 2021/221867 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021539-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2021
(30) 06/05/2020 US 63/021,021; 06/05/2020 US 17/230,507; 15/05/2020 US 63/025,903
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DE RECURSO DE INDICAÇÃO DE CANCELAMENTO DE ENLACE ASCENDENTE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEI YANG; SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN
(85) 24/10/2022
(86) PCT US2021/027560 de 15/04/2021
(87) WO 2021/225768 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021545-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 04/05/2020 EP 20172730.2
(51) H05K 7/20 (2006.01)
(54) MÓDULO DE ENERGIA SUBMARINO
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(72) THOMAS GRADINGER; TOR LANERYD
(85) 24/10/2022
(86) PCT EP2021/060555 de 22/04/2021
(87) WO 2021/224016 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021546-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021

(30) 29/04/2020 US 63/017,281
(51) C07K 7/64 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ENTREGAR AGENTES FARMACEUTICAMENTE ATIVOS
(71) MEDIMMUNE, LLC (US)
(72) RONALD JAMES CHRISTIE; MORGAN AUDREY URELLO
(85) 24/10/2022
(86) PCT US2021/029528 de 28/04/2021
(87) WO 2021/222336 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021640-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2020
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) USOS E FORMULAÇÕES DE CANABINOIDES
(71) ADD ADVANCED DRUG DELIVERY TECHNOLOGIES LTD. (CH)
(72) REINHARD NOWAK; MIRKO NOWAK; JESKO JAY NOWAK; NORBERT PÖLLINGER
(85) 25/10/2022
(86) PCT EP2020/063086 de 11/05/2020
(87) WO 2021/228365 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021641-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 27/04/2020 US 63/016,247
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE COMBINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-CD40 PARA CÂNCER
(71) SEAGEN INC. (US) ; MSD INTERNATIONAL GMBH (CH)
(72) MICHAEL SCHMITT; SHYRA GARDAI
(85) 25/10/2022
(86) PCT US2021/029315 de 27/04/2021
(87) WO 2021/222188 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021642-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 GR 20200100230
(51) H04J 3/06 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01), H04J 3/12 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) FUNCIONALIDADE DE SINCRONIZAÇÃO DE TEMPO FACILITADA NO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SEBASTIAN SPEICHER; HARIS ZISIMOPOULOS

(85) 25/10/2022
(86) PCT US2021/031176 de 06/05/2021
(87) WO 2021/226394 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021646-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2020
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) USOS E FORMULAÇÕES DE CANABINOIDES
(71) ADD ADVANCED DRUG DELIVERY TECHNOLOGIES LTD. (CH)
(72) REINHARD NOWAK; MIRKO NOWAK; JESKO JAY NOWAK; NORBERT PÖLLINGER
(85) 25/10/2022
(86) PCT EP2020/063087 de 11/05/2020
(87) WO 2021/228366 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 021711-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 05/06/2020 US 63/035,504
(51) F16J 15/34 (2006.01)
(54) SELOS ENERGIZADOS SECUNDÁRIA E EXTERNAMENTE EM SELOS MECÂNICOS DIVIDIDOS
(71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US)
(72) HENRI VINCENT AZIBERT; ROBERT JAMES POWERS
(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/035906 de 04/06/2021
(87) WO 2021/248000 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 021755-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 29/05/2020 US 63/031,763
(51) B65B 43/46 (2006.01), B65B 25/00 (2006.01), B65B 65/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALTERAR A DISPOSIÇÃO DE ARTIGOS, E SISTEMA PARA ALTERAR PELO MENOS PARCIALMENTE A DISPOSIÇÃO DE ARTIGOS
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) KELLY W. ZIEGLER
(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/034437 de 27/05/2021
(87) WO 2021/242969 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 021757-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/04/2020
(51) B60K 1/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE PROTETOR PARA COMPONENTE ELÉTRICO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SEIJI HOSHIKA; YUSUKE FUKUHARA
(85) 26/10/2022
(86) PCT JP2020/017991 de 27/04/2020
(87) WO 2021/220348 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021761-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 28/04/2020 US 16/860,644
(51) G06N 3/10 (2006.01), G06F 8/41 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06N 10/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE EXECUÇÃO ADAPTATIVA QUÂNTICA EFICIENTE PARA CIRCUITOS QUÂNTICOS
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) JAY GAMBETTA; ISMAEL FARO SERTAGE; FRANCISCO MARTIN FERNANDEZ
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/060018 de 19/04/2021
(87) WO 2021/219408 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021763-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/017,857
(51) C08F 4/646 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01)
(54) SISTEMA PRÓ-CATALISADOR, E, MÉTODOS PARA A SÍNTESE DE UM SISTEMA PRÓ-CATALISADOR E PARA A PRODUÇÃO DE UM SISTEMA CATALISADOR, SISTEMA CATALISADOR E PARA A SÍNTESE DE UM POLÍMERO DE POLIOLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LINFENG CHEN; JESSE C. BEILHART; DAVID T. GILLESPIE; MRIDULA KAPUR; IAN M. MUNRO; EDUARDO GARCIA; NORI WILLIAMS; EVELYN AUYEUNG; KURT F. HIRSEKORN
(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/028595 de 22/04/2021
(87) WO 2021/221988 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021764-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 FR 2005073
(51) C09D 7/48 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), C09D

	7/61 (2006.01), C09D 127/12 (2006.01), C01G 31/02 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 127/18 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01) (54) USO DE (BI1-XAX)(V1-YMY)O4 EM UM REVESTIMENTO ANTIADERENTE PARA UM ARTIGO DE USO DOMÉSTICO PARA DIMINUIR OU EVITAR A MUDANÇA DE COR DO REFERIDO REVESTIMENTO DURANTE SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) SEB S.A. (FR) (72) RAPHAËL TURGIS; ISABELLE JOUTANG; STEPHANIE LE BRIS (85) 26/10/2022 (86) PCT FR2021/050876 de 18/05/2021 (87) WO 2021/234282 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021765-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2021 (30) 29/04/2020 KR 10-2020-0052866 (51) A61K 47/64 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 47/65 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01) (54) CONJUGADO DE PROTEÍNA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE ESTEATO-HEPATITE NÃO ALCOÓLICA, FÍGADO GORDUROSO, FIBROSE HEPÁTICA, CIRROSE, CÂNCER DE FÍGADO, OBESIDADE OU DIABETES, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM CONJUGADO DE PROTEÍNA (71) ONEGENE BIOTECHNOLOGY INC. (KR) (72) YUNKI KIM; MINSUN KIM; RYURYUN KIM; JAEYOUNG CHOI; YESEAL YIM; MYUNGBO SHIM; DAYE HAN; DAESEONG IM; SUNGJIN PARK (85) 26/10/2022 (86) PCT KR2021/005481 de 29/04/2021 (87) WO 2021/221482 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021766-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2021 (30) 27/04/2020 US 63/015,889; 27/04/2020 US 63/015,894; 27/04/2020 US 63/015,902 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA TRATAR ARTRITE IDIOPÁTICA JUVENIL (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (72) KAREN BENSLEY; MICHAEL CLARK; JOCELYN LEU; ZHENHUA XU (85) 26/10/2022 (86) PCT IB2021/053429 de 26/04/2021 (87) WO 2021/220140 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021767-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/03/2021
(30) 06/05/2020 US 16/868,345
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REDE VIRTUAL, MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE REDE VIRTUAL, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) PRIMEWAN LIMITED (CN)
(72) MING LI; YUAN YANG JIA
(85) 26/10/2022
(86) PCT CN2021/079987 de 10/03/2021
(87) WO 2021/223510 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021769-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 28/04/2020 AU 2020901334
(51) C07K 14/045 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA DE POLIEPÍTOPO DE CITOMEGALOVÍRUS HUMANO
(71) THE COUNCIL OF THE QUEENSLAND INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU)
(72) RAJIV KHANA; VIJAYENDRA DASARI
(85) 26/10/2022
(86) PCT AU2021/050385 de 28/04/2021
(87) WO 2021/217206 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021770-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 11/05/2020 US 16/872,153
(51) H04L 12/46 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/701 (2013.01)
(54) REDE VIRTUAL, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA REDE VIRTUAL, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) PRIMEWAN LIMITED (CN)
(72) MING LI; YUAN YANG JIA
(85) 26/10/2022
(86) PCT CN2021/091693 de 30/04/2021
(87) WO 2021/227905 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021773-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 CN 202010371511.X
(51) H04N 5/232 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FOTOGRAFAR, INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LEI WU
(85) 26/10/2022
(86) PCT CN2021/091754 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219141 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021774-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 07/05/2020 EP 20173587.5; 23/07/2020 EP 20187551.5
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 51/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PARA DIAGNÓSTICO
(71) AC IMMUNE SA (CH)
(72) JÉRÔME MOLETTE
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/062215 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224489 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021776-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 30/04/2020 FR FR2004289
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA ANIDRA E PROCESSO COSMÉTICO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA
(71) L'OREAL (FR)
(72) SABER MALOUG
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/060834 de 26/04/2021
(87) WO 2021/219547 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021777-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 18/05/2020 US 16/876,443
(51) H01L 29/78 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01)
(54) TRANSISTOR DE NANOFOLHAS COM PILHA DE PORTA ASSIMÉTRICA
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) RUILONG XIE; CARL RADENS; KANGGUO CHENG; JUNTAO LI; DECHAO GUO; TAO LI; TSUNG-SHENG KANG
(85) 26/10/2022
(86) PCT IB2021/053610 de 30/04/2021
(87) WO 2021/234482 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 021778-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 20/05/2020 CN PCT/CN2020/091315
(51) H04W 76/22 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01), H04W 92/24 (2006.01)
(54) MÉTODOS EM UM PRIMEIRO, SEGUNDO E TERCEIRO ELEMENTOS DE REDE PARA FACILITAR ENCAMINHAMENTO DE DADOS, PRIMEIRO, SEGUNDO E TERCEIRO ELEMENTOS DE REDE, SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) YUNJIE LU; YONG YANG
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/063534 de 20/05/2021
(87) WO 2021/234117 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 021779-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 GB 2006383.0
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01)
(54) APARELHO DE ESTERILIZAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE PLASMA E RADICAIS HIDROXILA
(71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK; GEORGE ULLRICH; DAVID EDWARD WEBB; LOUIS TURNER; GEORGE HODGKINS; SHAUN PRESTON; SIMON MEADOWCROFT
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/061331 de 29/04/2021
(87) WO 2021/219820 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021782-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2020
(51) B62D 25/20 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE PLUGUE DE DESCONEXÃO PARA VEÍCULO ELÉTRICO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YOICHI YAMAMOTO; TOSHITSUGU HIROSE; HIROAKI NABUCHI; KENTARO HATTA; KOICHI HAYASHI; MIKI ITO
(85) 26/10/2022
(86) PCT IB2020/000409 de 28/04/2020
(87) WO 2021/220028 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021791-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/06/2020

(51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01)
(54) UMA MONTAGEM DE PLACA DE FILTRO PARA UM FILTRO DO TIPO DE PLACA HORIZONTAL E MOLDURA, TAL COMO UMA TORRE PRENSA, UMA PLACA DE FILTRO E UM FORRO DE CUBA
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(72) MIRVA MUSTAKANGAS; ISMO JUVONEN; JANNE KAIPAINEN; TEEMU ELORANTA; MIKA ILLI; KARI VÄNTTINEN
(85) 26/10/2022
(86) PCT FI2020/050389 de 03/06/2020
(87) WO 2021/245321 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021792-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 06/05/2020 CN 202010373411.0
(51) C21B 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE ALTA EFICIÊNCIA PARA ESCÓRIA DE AÇO DE MÚLTIPLAS FASES
(71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(72) YONGLI XIAO; YONGQIAN LI
(85) 26/10/2022
(86) PCT CN2021/083672 de 29/03/2021
(87) WO 2021/223543 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021796-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 DE 20 2020 102 527.9
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/22 (2006.01)
(54) MANGUEIRA, DISPOSIÇÃO DE MANGUEIRA E PROCESSO CORRESPONDENTE PARA PRODUÇÃO DE DISPOSIÇÃO DE MANGUEIRA
(71) NEOPERL GMBH (DE)
(72) JÜRGEN HÖPPNER; DANIEL OECHSLE; HOLGER REINHARDT
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/061845 de 05/05/2021
(87) WO 2021/224325 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021797-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,545
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO PARA IMUNOTERAPIA CONTRA O CÂNCER E DOENÇAS INFECCIOSAS
(71) NAVICURE BIOPHARMACEUTICALS LIMITED (US)
(72) CHIA-MAO WU

(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/029203 de 26/04/2021
(87) WO 2021/225820 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021799-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 29/04/2020 GB 2006315.2
(51) F16L 1/16 (2006.01), B63B 21/62 (2006.01), B63B 21/56 (2006.01)
(54) LANÇAR ESTRUTURAS À ÁGUA
(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(72) ARNBJORN JOENSEN; NWABUEZE SAMUEL OGBODO
(85) 26/10/2022
(86) PCT GB2021/051026 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219998 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021800-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2021
(30) 01/05/2020 US 16/864,799
(51) H04W 4/00 (2006.01)
(54) ESQUEMA DE MODULAÇÃO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MING JIA; JIANGLEI MA
(85) 26/10/2022
(86) PCT CN2021/072684 de 19/01/2021
(87) WO 2021/218243 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021802-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2021
(30) 29/05/2020 US 63/031,638; 22/09/2020 US 63/081,533
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 110/14 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM CATALISADOR E UM POLÍMERO POLIOLEFÍNICO, CATALISADOR PÓS-METALOCÊNICO ATENUADO, MÉTODO DE ALIMENTAR UM CATALISADOR PÓS-METALOCÊNICO, E, SISTEMA DE CATALISADOR MULTIMODAL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RHETT A. BAILLIE; BETHANY M. NEILSON; ROGER L. KUHLMAN; JOHN F. SZUL
(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/034130 de 26/05/2021
(87) WO 2021/242792 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 021806-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2021
(30) 28/04/2020 US 63/016,891; 18/12/2020 US 63/127,774
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)
(54) CICLOALQUILPIRIMIDINAS COMO INIBIDORES DE FERROPORTINA
(71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) QING XU; CARSTEN ALT; ZHE LI; SHAHUL NILAR; PETER MICHAEL RADEMACHER; CALVIN WESLEY YEE
(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/029574 de 28/04/2021
(87) WO 2021/222363 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021812-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2020
(51) B62D 25/20 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE PISO DE VEÍCULO ELÉTRICO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIROAKI NABUCHI; HIROKI EIDA; YUUJI OKAMOTO; SHINYA AKIZUKI; TATSUYA IMASHIOYA; RYUKI MAETA
(85) 26/10/2022
(86) PCT IB2020/000408 de 28/04/2020
(87) WO 2021/220027 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021814-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 27/05/2020 SE 2050611-9; 16/11/2020 SE 2051335-4; 16/11/2020 SE 2051336-2; 25/05/2021 EP PCT/EP2021/063840; 25/05/2021 EP PCT/EP2021/063844; 25/05/2021 EP PCT/EP2021/063845
(51) A01G 23/02 (2006.01), A01G 23/08 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01), B64C 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A RETENÇÃO REMOTA OU AUTÔNOMA DE UM TRONCO DE ÁRVORE
(71) AIRFORESTRY AB (SE)
(72) MARKUS ROMAR; OLLE GELIN; MAURITZ ANDERSSON
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/064297 de 27/05/2021
(87) WO 2021/239921 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021815-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 GB 2006427.5

(51) B01D 69/12 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01), B01D 71/26 (2006.01), B01D 71/60 (2006.01)
(54) MEMBRANAS COMPÓSITAS ADEQUADAS PARA SEPARAR UM GÁS DE UMA MISTURA DE GASES, PROCESSO PARA FORMAÇÃO E USO DAS MESMAS E PROCESSO PARA SEPARAR UM GÁS DE UMA MISTURA DE GASES
(71) NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (NTNU) (NO)
(72) LIYUAN DENG; SARAVANAN JANAKIRAM; LUCA ANSALONI
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/061478 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219887 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021818-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 28/04/2020 EP 20171934.1; 07/07/2020 EP 20184509.6; 30/10/2020 EP 20204917.7
(51) C01F 11/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE GRÂNULOS DE FLUXO LIVRE
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) LAURA DE MIGUEL; MARC MAURER; ALAIN CREMASCHI; FRANCINE KARL; IÑIGO SESMA PARDO; GAËLLE MOHLER; JAVIER CAMARGO; LALIT SHARMA; WOLFGANG HÖPFL
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2021/060793 de 26/04/2021
(87) WO 2021/219529 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021820-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 29/04/2020 US 63/017,518; 07/04/2021 US 63/171,874
(51) A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), C01B 13/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARMÁRIO DE DESINFECÇÃO
(71) TRUE MANUFACTURING CO., INC. (US)
(72) KEVIN KNATT; JOHN FRIEND; EDWARD HARTMAN; STEVEN LEE TRULASKE
(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/029921 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222588 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021822-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 11/05/2020 JP 2020-083185
(51) G01V 3/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SONDAGEM MAGNÉTICA
(71) KYOOKA CO., LTD. (JP)
(72) KEIJI IGARASHI; YOSHITERU KYOOKA
(85) 26/10/2022
(86) PCT JP2021/017645 de 10/05/2021
(87) WO 2021/230182 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021826-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20172245.1
(51) C09D 5/18 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01), E04B 1/94 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO INTUMESCENTE ESPUMANTE LÍQUIDA E PROCESSO PARA CURAR A DITA FORMULAÇÃO
(71) RÖHM GMBH (DE)
(72) ALEXANDER KLEIN; JANOS LOTZ
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/059787 de 15/04/2021
(87) WO 2021/219394 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021829-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 29/04/2020 PT 116315; 29/04/2020 PT 116316; 29/07/2020 EP 20188485.5
(51) B02C 15/00 (2006.01), B02C 23/02 (2006.01), B02C 23/24 (2006.01), B02C 23/26 (2006.01), B02C 23/30 (2006.01), B02C 23/34 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MOAGEM DE MATERIAL PARTICULADO.
(71) FIDETECHNOLOGY LDA (PT)
(72) FOUGNER, ANDERS; JESPERSEN, MADS
(85) 27/10/2022
(86) PCT IB2021/053599 de 29/04/2021
(87) WO 2021/220227 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021831-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,759
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE LIBERAÇÃO TRANSDÉRMICA DE FÁRMACOS TENDO MICRO PROJEÇÕES REVESTIDAS COM PSILOCIBINA, DIETILAMIDA DO ÁCIDO LISÉRGICO OU 3,4-METILENODIOXIMETANFETAMINA
(71) EMERGEX USA CORPORATION (US)
(72) MAHMOUD AMERI; HAYLEY LEWIS
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/030437 de 03/05/2021

(87) WO 2021/222885 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021832-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 29/04/2020 EP 20172180.0; 23/09/2020 EP 20197626.3
(51) A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) INTENSIFICAÇÃO DE CULTURAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) STEPHEN WILSON SKILLMAN; MYRIEM EL QACEMI
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/060106 de 19/04/2021
(87) WO 2021/219423 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021834-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,292
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE FÁRMACO POR IMPLANTE, E, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR INFECÇÃO PELO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA E PREVENIR GRAVIDEZ
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) MORGAN B. GILES; SETH P. FORSTER; STEPHANIE ELIZABETH BARRETT; ATHANAS KOYNOV; RYAN S. TELLER
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/030032 de 30/04/2021
(87) WO 2021/225869 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021835-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 28/04/2020 CN 202010352921.x
(51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO OU COPOLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PRETOLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(72) NANNAN CUI; ZIFANG GUO; QUINGQIANG GOU; BINGYI LI; RUEN WANG; YAN LI; JIE FU; LIXIN YAN; JINGYAN AN; PENG KOU; SHIYUAN XU; TONGXUAN ZHANG
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2021/089891 de 26/04/2021

(87) WO 2021/218913 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021837-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2021
(30) 22/05/2020 US 63/029,281
(51) A01N 31/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) ALQUIL GLICERIL ÉTERES DE BASE BIOLÓGICA E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) INOLEX INVESTMENT CORPORATION (US)
(72) ROCCO V. BURGO; MICHAEL J. FEVOLA; LINDSAY LORD; ZONGYU ZHANG
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/033878 de 24/05/2021
(87) WO 2021/237207 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 021838-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 29/04/2020 US 63/017,408
(51) C12N 15/74 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO, MÉTODO PARA PRODUZIR SS-CETOADIPATO, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO
(71) LANZATECH, INC. (US)
(72) JAMES DANIELL; MICHAEL KOEPKE; RASMUS OVERGAARD JENSEN
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029421 de 27/04/2021
(87) WO 2021/222265 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021897-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2020
(51) H04W 28/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, APARELHO, E SISTEMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HANG LIU; JIAN WANG
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2020/087923 de 29/04/2020
(87) WO 2021/217533 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021899-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 27/04/2020 FR FR2004184; 23/11/2020 FR FR2012032
(51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/25 (2006.01), C07C 201/08 (2006.01),

C07C 215/76 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE CONTÍNUA DE PARACETAMOL
(71) IPSOMEDIC (FR)
(72) EDITH LECOMTE-NORRANT; ROMAIN MEMBRAT
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/061000 de 27/04/2021
(87) WO 2021/219647 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021905-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 01/05/2020 DK PA 2020 70282; 06/05/2020 DK PA 2020 70293; 05/11/2020 DK PA 2020 70735; 08/12/2020 DK PA 2020 70820; 15/02/2021 DK PA 2021 70069
(51) C07K 14/165 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) VACINA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, POLIPEPTÍDEO, PROTEÍNA DIMÉRICA, E, MÉTODOS PARA PREPARAR A VACINA E PARA TRATAR UM SUJEITO QUE TEM SOFRIDO DE UMA INFECÇÃO PELO BETACORONAVÍRUS OU QUE ESTÁ EM NECESSIDADE DE PREVENÇÃO DO MESMO
(71) NYKODE THERAPEUTICS ASA (NO)
(72) AGNETE BRUNSVIK FREDRIKSEN; MONIKA SEKELJA; KAROLINE SCHJETNE; GUNNSTEIN NORHEIM; ELISABETH STUBSRUD
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/061602 de 03/05/2021
(87) WO 2021/219897 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021906-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,804
(51) A24D 1/00 (2006.01), A24D 3/14 (2006.01), A61J 3/07 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ENCAPSULAMENTO DE FERRAMENTA ROTATIVA DE DUAS PARTES PARA FABRICAÇÃO DE CÁPSULAS
(71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) LESTER DAVID FULPER
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/030053 de 30/04/2021
(87) WO 2021/222681 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021907-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/018,035
(51) G16H 20/10 (2006.01), G16H 20/30 (2006.01), G16H 20/70 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 15/00

	(2006.01) (54) DISPOSITIVO INTELIGENTE PARA TERAPIA DE SUBSTITUIÇÃO DE NICOTINA (71) MCNEIL AB (SE) (72) JUSTIN MELLINGER; RYAN WALSH; SOPHIE EDGAR; MING DONG; CURT BINNER (85) 27/10/2022 (86) PCT US2021/029961 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222617 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021910-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2021 (30) 28/04/2020 US 63/016,760 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 35/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) INIBIDORES DA PROTEÍNA BCL-2 (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US) (72) JOSEPH ROBERT PINCHMAN; KEVIN DUANE BUNKER; PETER QINHUA HUANG (85) 27/10/2022 (86) PCT US2021/029181 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222114 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021911-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2021 (30) 28/04/2020 US 63/016,924 (51) G05B 19/042 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06F 9/451 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA ANÁLISE DE DADOS CONTEXTUAIS E INTERVENÇÃO PROATIVA EM PROCESSOS DE PLANTAS INDUSTRIAIS E SISTEMA (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US) (72) NARASIMHA M. RAO; ARUN KUMAR RAJU GANESAN; JOHN CARTER (85) 27/10/2022 (86) PCT US2021/029402 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222248 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021913-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2021 (30) 28/04/2020 US 63/016,936 (51) G06Q 10/06 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA OTIMIZAR O FORNECIMENTO DE UM OU MAIS PRODUTOS PARA UMA PLURALIDADE DE PLANTAS INDUSTRIAIS, SISTEMA E SISTEMA PARA OTIMIZAR O

	FORNECIMENTO DE UM OU MAIS PRODUTOS QUÍMICOS PARA UMA PLURALIDADE DE PLANTAS INDUSTRIAIS (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US) (72) NARASIMHA M. RAO; ARUN KUMAR RAJU GANESAN (85) 27/10/2022 (86) PCT US2021/029686 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222436 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021915-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/05/2021 (30) 08/05/2020 US 63/021,896 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01) (54) PRODUTOS DE INTERPOLÍMERO DE ETILENO TENDO VISCOSIDADE INTRÍNSECA DE FLUXO DE FUSÃO (MFIVI) ÚNICA E ALTA INSATURAÇÃO (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) ZENGRONG ZHANG; FAZLE SIBTAIN; STEPHEN BROWN; MONIKA KLECZEK (85) 27/10/2022 (86) PCT IB2021/053844 de 06/05/2021 (87) WO 2021/224846 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021917-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/05/2021 (30) 25/05/2020 EP 20176284.6 (51) A61M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÓVEL DE TERAPIA PARA FERIDAS POR PRESSÃO NEGATIVA (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE) (72) ALAIN ROUX; ANDERS HERMANSSON; STEFAN KIDBORG (85) 27/10/2022 (86) PCT EP2021/063751 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239656 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021921-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/04/2021 (30) 29/04/2020 KR 10-2020-0052700; 29/04/2020 KR 10-2020-0052708 (51) C07K 14/005 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DO VÍRUS INFLUENZA COM O USO DE SISTEMA DE PROCESSO DE CULTURA DE USO ÚNICO E TESTE DE CONFIRMAÇÃO RÁPIDA DA CONDIÇÃO DE PURIFICAÇÃO DE ANTÍGENO DO VÍRUS INFLUENZA (71) SK BIOSCIENCE CO., LTD. (KR) (72) HWAN-UI JUNG; YUN-HEE KIM; HUN KIM; YONG WOOK PARK

(85) 27/10/2022
(86) PCT KR2021/004356 de 07/04/2021
(87) WO 2021/221338 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021924-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2021
(30) 30/04/2020 CN 202010367082.9
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ACIONAMENTO DE RECEPÇÃO DE DOWNLINK, TERMINAL E DISPOSITIVO DO LADO DA REDE.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) DONGRU LI; YUMIN WU; XUEMING PAN; XIAODONG SUN; XIAOHANG CHEN
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2021/089550 de 25/04/2021
(87) WO 2021/218842 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021928-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 28/04/2020 EP 20171689.1
(51) C07D 295/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ÁCIDO PIPERAZINA-2-CARBOXÍLICO QUIRAL
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JOSÉPHINE ELIETTE FRANÇOISE CINQUALBRE; STEFAN HILDBRAND; PAOLO TOSATTI; KURT PUENTENER; DENNIS WETZL; HANS IDING; PATRICK STOCKER; NICOLAS MICKAEL FÉDOU; PAUL SPURR
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/060771 de 26/04/2021
(87) WO 2021/219523 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021929-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2020
(30) 03/12/2020 KR 10-2020-0167806
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE ELETRODO
(71) DEEPQURE INC. (KR)
(72) CHANG WOOK JEONG; SEOK JOO CHANG; SEOK HYEON JO; DU JIN BACH
(85) 27/10/2022
(86) PCT KR2020/018057 de 10/12/2020
(87) WO 2022/119032 de 09/06/2022

(21) BR 11 2022 021932-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 28/04/2020 EP 20171882.2; 13/11/2020 EP 20207512.3
(51) A47G 21/18 (2006.01)
(54) CANUDO TELESCÓPICO DE PAPEL PARA BEBER
(71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(72) ROBERT ZADECKI
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/061135 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219718 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021933-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/019,096
(51) A01H 3/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA LÍQUIDA, TECIDO VEGETAL AGRÍCOLA, E, MÉTODOS PARA APLICAR UMA BACTÉRIA DIAZOTRÓFICA, MANTER UMA POPULAÇÃO DE UMA BACTÉRIA, AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DA CULTURA VEGETAL AGRÍCOLA, FORNECER NITROGÊNIO ATMOSFÉRICO, AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DO MILHO POR ACRE, REDUZIR A VARIABILIDADE NO CAMPO DA PRODUTIVIDADE E MELHORAR A ESTABILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA LÍQUIDA
(71) PIVOT BIO, INC. (US)
(72) FARZANEH REZAEI; MAHSA MOHITI-ASLI; NAOMI KREAMER; ALLISON NICOLE JOHNSON; TABITHA AMENDOLARA
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029993 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222643 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021938-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 IN 202011018670; 26/03/2021 US 17/213,302
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE PROFUNDIDADE DE CÂNULA DE LIBERAÇÃO DE APERTO
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) ARUNACHALAM MUTHUCHIDAMBARAM; SAJAYESH VIJAYACHANDRAN; ARUNKUMAR RADHAKRISHNAN; RUSHIKESH SHRIKANT SURYAWANSHI; A. DHIVAKAR; GIRI PRASANNAKUMAR MATHIVANAN; HARIBASKARAN NAGARATHINAM; CAMERON D. MCLAIN; LAUREN M. VALENTE; MATTHEW S. CORBIN; GREGORY G. SCOTT

(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/061456 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219875 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021939-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,601; 26/03/2021 US 17/213,304
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE PROFUNDIDADE DE CÂNULA COM MÚLTIPLOS DIÂMETROS
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) JOSEPH T. MOZLOOM JR.; JEFFERY D. BRUNS; CAMERON D. MCLAIN; LAUREN M. VALENTE; MATTHEW S. CORBIN; RYAN W. MCGHEE
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/061468 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219884 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021940-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/06/2020
(51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01)
(54) UMA MONTAGEM DE PEÇA DE SAÍDA PARA UM FILTRO DO TIPO DE PLACA HORIZONTAL E MOLDURA, TAL COMO UMA TORRE PRENSA
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(72) MIRVA MUSTAKANGAS; ISMO JUVONEN; JANNE KAIPAINEN; TEEMU ELORANTA; MIKA ILLI; KARI VÄNTTINEN
(85) 27/10/2022
(86) PCT FI2020/050390 de 03/06/2020
(87) WO 2021/245322 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 021941-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2020
(30) 30/04/2020 CN 202010361690.9
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) REAGENTE E KIT DE DETECÇÃO DE TUMOR
(71) CREATIVE BIOSCIENCES (GUANGZHOU) CO., LTD. (CN)
(72) RONGSONG ZHAO; LONGWU HUANG; HONGZHI ZOU
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2020/118994 de 29/09/2020
(87) WO 2021/218031 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021942-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021

(30) 30/04/2020 NL 2025475
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REDUZIR A IMUNOGENICIDADE DO RNA E MOLÉCULAS DE RNA COM IMUNOGENICIDADE DIMINUÍDA
(71) RIBOPRO B.V. (NL)
(72) ALEXANDER HENRIK BARON VAN ASBECK; JURGEN WILHELMUS CAROLUS DIEKER
(85) 27/10/2022
(86) PCT NL2021/050284 de 30/04/2021
(87) WO 2021/221508 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021949-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 NL 2025474
(51) A01D 45/00 (2006.01), A01D 46/30 (2006.01), B65G 17/32 (2006.01)
(54) MÓDULO E MÁQUINA PARA TRANSFERÊNCIA DE OBJETOS
(71) AVL MOTION GROEP B.V. (NL)
(72) ARNO HEINRICUS WILHELMUS VAN LANKVELD
(85) 27/10/2022
(86) PCT NL2021/050281 de 29/04/2021
(87) WO 2021/221505 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021951-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20382356.2
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) LERIGLITAZONA PARA O TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO PULMONAR E DOENÇA PULMONAR INTERSTICIAL
(71) MINORYX THERAPEUTICS S.L. (ES)
(72) MARC MARTINELL PEDEMONTE; MARIA PILAR PIZCUETA LALANZA; ANNA VILALTA SAURA; ESTEFANIA TRAVER LÓPEZ; SONIA MARIA POLI; NURIA IZQUIERDO USEROS
(85) 27/10/2022
(86) PCT IB2021/053651 de 30/04/2021
(87) WO 2021/220250 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021955-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,398; 03/09/2020 US 63/074,288
(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) VARIANTES DE TRANSGLUTAMINASE E APLICAÇÕES DE USO DAS MESMAS
(71) CURIE CO INC. (US)

(72) WILLIAM SHINDEL; KAMIL S. GEDEON; ERIKA M MILCZEK; SIMONE A. COSTA
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/032217 de 13/05/2021
(87) WO 2021/231705 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021956-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,016; 14/09/2020 US 63/078,211; 27/10/2020 US 63/106,302; 06/05/2021 US 63/185,357
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS, TERAPIAS E USOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) PFIZER INC. (US)
(72) NATHALIE ANNIE BARDY BOUXIN; ELOISA VIRGINIA BARRY; JOHN ANDREW BLAKE-HASKINS; GEOFFREY WING-LYNN CHAN; JEFFREY CHOU; MOHAMED A. ELMELIEGY; HEIKE IRIS KRUPKA; KAI HSIN LIAO; ERIK RENE VANDENDRIES; ANDREA VIQUEIRA; PAUL STEPHEN WISSEL; ANNE YVER
(85) 27/10/2022
(86) PCT IB2021/054123 de 13/05/2021
(87) WO 2021/229507 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021958-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2021
(30) 17/06/2020 EP 20180620.5
(51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), B33Y 70/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES IMPRESSAS TRIDIMENSIONAIS MATURADAS E SEUS USOS
(71) AUREGEN BIOTHERAPEUTICS SA (CH)
(72) MATTI JAAKKO JOHANNES KESTI; KATHARINA SIMONE ULRIKE COOPER
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/066301 de 16/06/2021
(87) WO 2021/255123 de 23/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021959-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2021
(30) 30/04/2020 AU 2020901365
(51) B02C 13/28 (2006.01)
(54) ROTOR DE MOINHO DE MOAGEM
(71) VECTIS PTY LTD AS TRUSTEE FOR JJB TRUST (AU)
(72) JEFFREY VICTOR BELKE

(85) 27/10/2022
(86) PCT AU2021/050350 de 20/04/2021
(87) WO 2021/217197 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021963-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/018,411; 22/12/2020 US 63/129,430
(51) C07D 471/18 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), C07D 513/18 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES MACROCÍCLICOS DE PEPTIDILARGININA DESIMINASES
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(72) EDA Y. CANALES; WENG K. CHANG; LAURENT P. DEBIEN; PETR JANSA; JENNIFER A. LOYER-DREW; LUISRUBEN P. MARTINEZ; STEPHANE PERREAULT; GARY B. PHILLIPS; HYUNG-JUNG PYUN; ROLAND D. SAITO; MICHAEL S. SANGI; ADAM J. SCHRIER; MARINA E. SHATSKIKH; JAMES G. TAYLOR; JENNIFER A. TREIBERG; JOSHUA J. VAN VELDHUIZEN
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029557 de 28/04/2021
(87) WO 2021/222353 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021970-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 01/05/2020 EP 20172609.8; 22/06/2020 EP 20181399.5
(51) H04W 12/0471 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UM DISPOSITIVO DE REGISTRANDO PARA COMUNICAÇÕES EM UMA REDE SEM FIO, DISPOSITIVO DE REGISTRANDO, DISPOSITIVO CONFIGURADOR E SISTEMA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN
(85) 28/10/2022
(86) PCT EP2021/061035 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219672 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021971-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 01/05/2020 EP 20172609.8; 22/06/2020 EP 20181399.5; 13/07/2020 EP 20185523.6; 07/04/2021 EP 21167205.0
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE REGISTRANDO, DISPOSITIVO DE REGISTRANDO, DISPOSITIVO

CONFIGURADOR E SISTEMA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN
(85) 28/10/2022
(86) PCT EP2021/061037 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219674 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021972-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 01/05/2020 EP 20172598.3
(51) G06T 7/80 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DE CÂMERAS E FORMAÇÃO DE CÂMERAS POSICIONADAS PARA CAPTURA DE CENA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTIAAN VAREKAMP; BART KROON
(85) 28/10/2022
(86) PCT EP2021/060613 de 23/04/2021
(87) WO 2021/219496 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021973-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 01/05/2020 EP 20172609.8; 22/06/2020 EP 20181399.5; 13/07/2020 EP 20185523.6
(51) H04W 12/0471 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UM DISPOSITIVO DE REGISTRANDO PARA COMUNICAÇÕES EM UMA REDE SEM FIO, DISPOSITIVO DE REGISTRANDO E DISPOSITIVO CONFIGURADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN
(85) 28/10/2022
(86) PCT EP2021/061036 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219673 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021974-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/05/2021
(30) 11/05/2020 US 16/871.370
(51) A47J 31/34 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO, CONJUNTO DE CONTROLE DE FLUXO DE LÍQUIDO E UM DISPENSADOR DE LÍQUIDO PARA DISPENSAR LÍQUIDO EM DIFERENTES TEMPERATURAS
(71) CRYSTAL MOUNTAIN INTERNATIONAL LIMITED (HK) ; DS SERVICES OF AMERICA, INC. (US)
(72) PHILIP A. WALTON

(85) 28/10/2022
(86) PCT IB2021/053920 de 08/05/2021
(87) WO 2021/229394 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021976-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 EP PCT/EP2020/062103
(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM COMPOSTO
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) OLIVER ALLEMANN; EVA CAROFF; ALEXIA CHAVANTON-ARPEL; ANDREW CROXFORD; FRANCIS HUBLER; LOÏC JACOB; EMMANUEL MEYER; SYLVIA RICHARD-BILDSTEIN
(85) 28/10/2022
(86) PCT EP2021/061401 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219849 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021981-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2020
(30) 29/04/2020 CN 202010357828.8; 29/04/2020 CN 202010357830.5; 29/04/2020 CN 202010359066.5
(51) C08F 255/02 (2006.01), C08F 255/04 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01)
(54) ENXERTO DE POLIPROPILENO CONTENDO GRUPO ANIDRIDO, MÉTODO PARA PREPARAR UM ENXERTO DE POLIPROPILENO CONTENDO GRUPO ANIDRIDO, USO DE UM ENXERTO DE POLIPROPILENO CONTENDO GRUPO ANIDRIDO, CABO E MATERIAL ISOLANTE
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(72) WENBO SONG; JINLIANG HE; HAO YUAN; QING SHAO; QI LI; HONGWEI SHI; QI ZHANG; JUAN LI; YUTAO WANG; JUN HU; FASHENG ZOU; YAO ZHOU
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2020/127465 de 09/11/2020
(87) WO 2021/218102 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021983-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/05/2020
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO BASE, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA INTENSIFICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE CAPACIDADE DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) APPLE INC. (US)
(72) HAITONG SUN; HONG HE; OGHENEKOME OTERI; WEIDONG YANG; CHUNXUAN YE; SIGEN YE; CHUNHAI YAO; WEI ZENG; DAWEI ZHANG; YUSHU ZHANG
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2020/090575 de 15/05/2020
(87) WO 2021/227034 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021986-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 IN 202011018669; 26/03/2021 US 17/213,401
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE PROFUNDIDADE DE CÂNULA COM APERTO POR PINÇAMENTO
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) SAJAYESH VIJAVACHANDRAN; ARUNACHALAM MUTHUCHIDAMBARAM
(85) 28/10/2022
(86) PCT EP2021/061466 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219883 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021990-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2020
(51) B60N 2/00 (2006.01), B60R 16/037 (2006.01), B60N 2/02 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO, E SISTEMA DE AJUSTE DE ASSENTO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHOU JIN; RONG ZHANG
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2020/088516 de 30/04/2020
(87) WO 2021/217665 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021991-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2021
(30) 30/04/2020 CN 202010366775.6
(51) H04W 28/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE LARGURA DE BANDA APLICADO EM REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JIAN YU; MENGSHI HU; MING GAN
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2021/078870 de 03/03/2021
(87) WO 2021/218367 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021993-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,650; 26/03/2021 US 17/213,415
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE PROFUNDIDADE DE CÂNULA ROSQUEADA
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) GREGORY G. SCOTT; JONATHAN M. CEPRESS; DAVID L. COLLINS; MATTHEW S. CORBIN; JEFFREY L. SAVAGE
(85) 28/10/2022
(86) PCT EP2021/061421 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219853 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021995-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 24/05/2020 US 63/029,489
(51) C05B 17/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01)
(54) GRÂNULO DE FERTILIZANTE E MÉTODO PARA GRANULAR UM GRÂNULO DE FERTILIZANTE
(71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)
(72) KHALIL ABU-RABEAH
(85) 28/10/2022
(86) PCT IL2021/050548 de 12/05/2021
(87) WO 2021/240501 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021996-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 12/05/2020 FR FR2004679
(51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE BAIXA EMISSÃO COMPREENDENDO UMA CAMADA ESPESSA À BASE DE ÓXIDO DE SILÍCIO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) YANN COHIN; MAËLIS BANCI; CORINNE VICTOR
(85) 28/10/2022
(86) PCT FR2021/050786 de 07/05/2021
(87) WO 2021/229165 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 021997-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 12/05/2020 FR FR2004681
(51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE BAIXA EMISSÃO QUE COMPREENDE UM REVESTIMENTO INTERMEDIÁRIO QUE COMPREENDE DUAS CAMADAS DIFERENTES QUE COMPREENDEM SILÍCIO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) YANN COHIN; MAËLIS BANCI; CORINNE VICTOR
(85) 28/10/2022
(86) PCT FR2021/050785 de 07/05/2021
(87) WO 2021/229164 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021998-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,502
(51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01)
(54) COMPRIMENTO DE AVANÇO DE FIO GUIA APRIMORADO
(71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(72) HUY N. TRAN
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/031164 de 06/05/2021
(87) WO 2021/226386 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021999-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 12/05/2020 FR FR2004682
(51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE BAIXA EMISSÃO QUE COMPREENDE UMA CAMADA À BASE DE NITRETO OU OXINITRETO DE SILÍCIO E UMA CAMADA À BASE DE ÓXIDO DE ZINCO E DE ESTANHO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) YANN COHIN; MAËLIS BANCI; CORINNE VICTOR
(85) 28/10/2022
(86) PCT FR2021/050787 de 07/05/2021
(87) WO 2021/229166 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022003-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 CN 202010369100.7
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/085 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APRIMORAR IMUNOGENICIDADE DE ANTÍGENO DE PROTEÍNA/PEPTÍDEO

(71) SINOCELLTECH LTD. (CN)
(72) LIANGZHI XIE; YANJING ZHANG; JIANDONG ZHANG
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2021/090809 de 29/04/2021
(87) WO 2021/219047 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022004-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2021
(30) 01/06/2020 KR 10-2020-0066030
(51) C07K 16/46 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPLEXO PROTEICO, MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPLEXO PROTEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENIR OU TRATAR CÂNCER, USO DA COMPOSIÇÃO E USO DO COMPLETO PROTEICO
(71) MUSTBIO CO., LTD. (KR)
(72) SUNG YOUB JUNG; YOUNG JIN PARK; HYO JOO BANG; MAENG SUP KIM
(85) 28/10/2022
(86) PCT KR2021/006643 de 28/05/2021
(87) WO 2021/246720 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 022005-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 CN PCT/CN2020/088925
(51) C07D 403/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
(54) DERIVADO DE 3-AZABICICLO(3.1.0)HEXANO TENDO ATIVIDADE INIBIDORA DA KDM5 E USO DO MESMO
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) MATS SVENSSON; KYLE KONZE; AKITO KAKUUCHI; SHUHEI UMEMURA; MASAKI ASADA; ANATOLY RUVINSKY; YAN ZHANG; HIDENORI TAKAHASHI; GORAN KRILOV; DAIGO INOYAMA
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2021/091843 de 06/05/2021
(87) WO 2021/223699 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022010-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,524; 01/05/2020 US 63/018,526; 01/05/2020 US 63/018,527
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FLAVORIZANTES DE MENTA
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) GEORGE KAVIN MORGAN III; LOWELL ALAN SANKER; DAWN LOUISE ANDERSON; STEVEN HAMILTON HOKE II; QINGXIN LEI
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/029772 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222485 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022015-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/018,427
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO OU COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU COMBINAÇÃO
(71) GREAT NOVEL THERAPEUTICS BIOTECH & MEDICALS CORPORATION (CN)
(72) JIA-SHIONG CHEN; MU-HSUAN YANG; YI-HONG WU; SZ-HAO CHU; CHENG-HAN CHOU; YE-SU CHAO; CHIA-NAN CHEN
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2021/090718 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219040 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022018-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,525
(51) A23G 4/06 (2006.01), A23L 27/20 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FLAVORIZANTES DE MENTA
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) GEORGE KAVIN MORGAN III; LOWELL ALAN SANKER; DAWN LOUISE ANDERSON; STEVEN HAMILTON HOKE II; QINGXIN LEI
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/029773 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222486 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022021-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/018,356
(51) C07K 16/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS, ÁCIDO(S) NUCLEICO(S), VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, PROCESSO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO, MÉTODOS PARA RASTREAR UM ANTICORPO, DETECTAR KRAS-GDP, OBTER UM INIBIDOR, DETECTAR A ALQUILAÇÃO DE KRAS, TRATAR UM CÂNCER, RASTREAR COMPOSTOS, MEDIR A LIGAÇÃO DE UMA PROTEÍNA E MEDIR O ENGAJAMENTO DO ALVO DE UM INIBIDOR, KIT, CHAPERONA DE CRISTALIZAÇÃO, MÉTODO DE CRISTALIZAÇÃO E SUPERFÍCIE DE BIOSSENSOR

(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) JOHN GERARD QUINN; MICAH STEFFEK; WEIRU WANG; JOHN BRUNING; CHRISTOPHER WILLIAMSON DAVIES; MARIE EVANGELISTA; JAMES THOMAS KOERBER; MELINDA M MULVIHILL
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/029517 de 28/04/2021
(87) WO 2021/222333 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022026-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,528
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FLAVORIZANTES DE MENTA
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) GEORGE KAVIN MORGAN III; LOWELL ALAN SANKER; DAWN LOUISE ANDERSON; STEVEN HAMILTON HOKE II; QINGXIN LEI
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/029774 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222487 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022028-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/017,873
(51) A61K 47/10 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01)
(54) POLÍMEROS DE POLIOL DE TRIGLICERÍDEO FUNCIONALIZADOS COM POLIETILENO GLICOL
(71) KANSAS SOYBEAN COMMISSION (US)
(72) SANTIMUKUL SANTRA
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/028754 de 23/04/2021
(87) WO 2021/222006 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022029-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 02/06/2020 CN 202010487367.6
(51) A61N 1/36 (2006.01), H01R 43/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE NEUROESTIMULAÇÃO ELÉTRICA
(71) SUZHOU SCENERAY CO., LTD. (CN)
(72) WEIRAN ZHU; HAITAO ZHANG
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2020/126903 de 06/11/2020
(87) WO 2021/243952 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 022031-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2020
(51) A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO CALÇA
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) ÅSA LINDSTRÖM; BERT DEELEN; MOA OLAUSSON WETTERLUND
(85) 28/10/2022
(86) PCT SE2020/050495 de 14/05/2020
(87) WO 2021/230782 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022036-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 CN 202010365705.9
(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONSTRUTOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO QUE TÊM COMO ALVO HER2 E USOS DOS MESMOS
(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(72) BING ZHANG; WEI ZHAO; MIN DU; YAMIN LU; YIMIN MA; XIUZHEN DU; NA LU; ZHAOXIONG MA; XIQUAN ZHANG
(85) 28/10/2022
(86) PCT CN2021/090794 de 29/04/2021
(87) WO 2021/219046 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022037-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,520; 01/05/2020 US 63/018,521; 01/05/2020 US 63/018,523; 01/05/2020 US 63/018,522
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), A23L 27/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FLAVORIZANTES DE MENTA
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) GEORGE KAVIN MORGAN III; LOWELL ALAN SANKER; DAWN LOUISE ANDERSON; STEVEN HAMILTON HOKE II; QINGXIN LEI
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/029775 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222488 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022039-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 28/04/2020 US 63/016,560; 04/06/2020 US 63/034,429; 25/08/2020 US 63/069,891
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE MICROAGULHAS
(71) TICONA LLC (US)
(72) YOUNG SHIN KIM; CAMILO CANO
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/028361 de 21/04/2021
(87) WO 2021/221973 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022041-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2021
(30) 22/05/2020 JP 2020-090089
(51) B32B 27/04 (2006.01), B27D 5/00 (2006.01), B27M 1/08 (2006.01), B32B 5/20 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)
(54) PAPEL DECORATIVO IMPREGNADO COM RESINA E PLACA DECORATIVA IMPREGNADA COM RESINA
(71) TOPPAN INC. (JP)
(72) RYOHEI MIZUKAMI; CHIHO HARADA
(85) 28/10/2022
(86) PCT JP2021/014547 de 05/04/2021
(87) WO 2021/235122 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022046-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/018,081
(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E SISTEMAS PARA A DETECÇÃO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE À METICILINA
(71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
(72) MATTHEW J. BROWN; MINH MINDY BAO NGUYEN; STEPHEN ERICKSON; JOSE GIL
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/030127 de 30/04/2021
(87) WO 2021/222723 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022052-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,433; 24/02/2021 US 17/184,393
(51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 1/04 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA PRIORIZAÇÃO DE ASSISTÊNCIA DE POSICIONAMENTO PRÉ MÉTODO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; SVEN FISCHER; GUTTORM RINGSTAD OPSHAUG; ARASH MIRBAGHERI; PETER GAAL
(85) 28/10/2022

(86) PCT US2021/019652 de 25/02/2021
(87) WO 2021/230945 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022057-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 28/04/2020 US 63/016,560; 04/06/2020 US 63/034,429
(51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MICROAGULHAS
(71) TICONA LLC (US)
(72) YOUNG SHIN KIM
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/028350 de 21/04/2021
(87) WO 2021/221972 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022058-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,331; 18/05/2020 US 63/026,609; 21/05/2020 US 63/028,341; 12/05/2021 US 17/318,775
(51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/162 (2006.01), H04N 19/172 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01)
(54) ELEMENTOS DE SINTAXE DE CONJUNTO DE PARÂMETROS E VARIÁVEIS EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YONG HE; VADIM SEREGIN; MUHAMMED ZEYD COBAN; YAO-JEN CHANG; MARTA KARCZEWICZ; NAN HU
(85) 28/10/2022
(86) PCT US2021/032219 de 13/05/2021
(87) WO 2021/231707 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022060-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 14/05/2020 EP 20174732.6
(51) A61K 35/745 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES COM O USO DE BACTÉRIAS PRODUTORAS DE SERPINA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(72) TIAGO ALVES NUNES; GABRIELA BERGONZELLI DEGONDA; STÉPHANE DUBOUX; PETER DUNCAN; CARMINE D'URZO; ELENA VERDU DE BERCIK
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/062407 de 11/05/2021
(87) WO 2021/228805 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022062-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2021
(30) 04/05/2020 EP 20172688.2
(51) C08L 9/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
(54) MISTURAS DE BORRACHA COM PROPRIEDADES APERFEIÇOADAS
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) KAI-STEFFEN KRANNIG; SANKAR RAMAN VAIKUNTAM; ANDRÉ WEHMEIER
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/059389 de 12/04/2021
(87) WO 2021/223961 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022068-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2021
(30) 15/05/2020 US 63/025,658
(51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01)
(54) PRODUTO EM FOLHA DE MATERIAL SORVENTE E MÉTODO PARA FAZER UMA FOLHA SORVENTE
(71) CALGON CARBON CORPORATION (US)
(72) MATTHEW P. SMALES; JOSEPH E. COLE
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/032751 de 17/05/2021
(87) WO 2021/232007 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022070-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,558; 26/03/2021 US 17/213,437
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) RECURSO DE EQUILÍBRIO PARA TROCARTE REUTILIZÁVEL
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) GREGORY G. SCOTT
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061437 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219862 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022072-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 IN 202011018667; 26/03/2021 US 17/213,431
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) OBTURADOR SEPARÁVEL EM DUAS PEÇAS
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) SAJAYESH VIJAYACHANDRAN

(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061447 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219868 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022081-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,677
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA INALÁVEL, MÉTODO PARA TRATAR UMA INFECÇÃO VIRAL PULMONAR, PÓ SECO INALÁVEL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SISTEMA DE INALAÇÃO PARA O USO NO TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE UMA INFECÇÃO VIRAL PULMONAR
(71) MANNKIND CORPORATION (US)
(72) THOMAS HOFMANN; STEFAN UFER; JOHN J. FREEMAN JR.
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/030155 de 30/04/2021
(87) WO 2021/222740 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022082-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 11/05/2020 US 63/023,044; 07/05/2021 US 17/314,959
(51) H04N 19/17 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/167 (2006.01)
(54) EXTRAÇÃO DE SUBIMAGEM E RESTRIÇÕES NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VADIM SEREGIN; YONG HE; YAO-JEN CHANG; MUHAMMED ZEYD COBAN
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/031566 de 10/05/2021
(87) WO 2021/231291 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022083-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 14/05/2020 US 63/024,886; 14/05/2021 US 17/320,706
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), C07H 15/18 (2006.01)
(54) USO DE MODULADOR DE TLR4 NO TRATAMENTO DE COCCIDIOSE
(71) ZIVO BIOSCIENCE, INC. (US)
(72) ANDREW A. DAHL; WILLIAM P. PFUND; AMY E. STEFFEK
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/032457 de 14/05/2021
(87) WO 2021/231869 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022085-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 24/06/2020 FR FR2006617
(51) C03C 17/28 (2006.01)
(54) ESTABILIZAÇÃO CATIÔNICA
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) LEENDERT HOEKMAN
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/067315 de 24/06/2021
(87) WO 2021/260096 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 022086-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 07/05/2020 EP 20305461.4
(51) G02C 7/10 (2006.01), G02B 1/11 (2006.01), G02B 1/113 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01)
(54) LENTE OFTÁLMICA CONFIGURADA PARA EXIBIR UM ESTADO CLARO E OPCIONALMENTE UM ESTADO ESCURO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) ILYA BOLSHAKOV
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061624 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224208 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022089-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/05/2020
(51) C07K 14/545 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA HETERODIMÉRICA, COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA QUE COMPREENDE A MESMA E USO DA DITA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR UMA DOENÇA ASSOCIADA À MODULAÇÃO DE IL-1SS
(71) R-PHARM OVERSEAS, INC. (US)
(72) YAN LAVROVSKY; ALEXEY REPIK; MIKHAIL SAMSONOV; SERGEI BARBASHOV; VASILY IGNATIEV
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2020/034114 de 22/05/2020
(87) WO 2021/236091 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022090-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 12/05/2020 US 63/023,714; 11/05/2021 US 17/317,814

(51) H04W 84/04 (2006.01), H04W 36/08 (2006.01), H04W 88/08 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01), H04W 92/20 (2006.01)
(54) DISTRIBUIÇÃO COM RETARDO DE MENSAGEM DE RECONFIGURAÇÃO EM REDE DE ACESSO E CANAL DE ACESSO DE RETORNO INTEGRADA (IAB)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NAEEM AKL; KARL GEORG HAMPEL; OZCAN OZTURK; NAVID ABEDINI; JIANGHONG LUO; LUCA BLESSENT; JUNYI LI; TAO LUO
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/032051 de 12/05/2021
(87) WO 2021/231618 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022094-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,555; 26/03/2021 US 17/213,434
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) OBTURADOR SEM TRAVA COM RECURSO DE ENCAIXE POR INTERFERÊNCIA
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) GREGORY G. SCOTT; JEFFREY L. SAVAGE
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061459 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219877 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022102-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2021
(30) 30/04/2020 US 16/863,145
(51) F17D 1/00 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO PARA REDUZIR A VISCOSIDADE DE HIDROCARBONETOS
(71) WELLRENEW, LLC (US)
(72) CHARLES BULLICK TALLEY
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/016851 de 05/02/2021
(87) WO 2021/221751 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022105-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,652; 26/03/2021 US 17/213,426
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE PROFUNDIDADE DE CÂNULA COM PROTUBERÂNCIA DE INCLINAÇÃO
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) CAMERON D. MCLAIN

(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061442 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219866 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022109-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2021
(30) 27/05/2020 US 16/884,708
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01), H01S 3/094 (2006.01), H01S 3/11 (2006.01), H01S 3/127 (2006.01), G02B 26/10 (2006.01)
(54) PEÇA DE MÃO FRACIONADA COM UM CAMPO DE CONJUNTO DE LASER PASSIVAMENTE Q-SWITCHED
(71) CANDELA CORPORATION (US)
(72) XIAOMING SHANG; HUI LIU; CRAIG LANGLOIS; KEVIN SHOMACKER
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/034026 de 25/05/2021
(87) WO 2021/242739 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022112-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 04/05/2020 US 63/019,619
(51) A61N 5/06 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO NÃO ASSISTIDO DO PACIENTE
(71) BTL HEALTHCARE TECHNOLOGIES A.S. (CZ)
(72) TOMÁS SCHWARZ; LUCIA JELÍNKOVÁ
(85) 31/10/2022
(86) PCT IB2021/000300 de 03/05/2021
(87) WO 2021/224678 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022113-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 11/05/2020 ZA 2020/02602
(51) B65D 25/02 (2006.01), B65D 71/70 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01)
(54) SUPORTE DE ISOLAMENTO E MÉTODO PARA O TRANSPORTE DE BEBIDAS
(71) EUGENE JENSEN (ZA) ; JOHANNES SAMUEL PEEK (ZA)
(72) EUGENE JENSEN; JOHANNES SAMUEL PEEK
(85) 31/10/2022
(86) PCT ZA2021/050031 de 10/05/2021
(87) WO 2021/232075 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022116-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/04/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,406; 26/03/2021 US 63/166,458
(51) A23L 33/11 (2006.01), A61K 36/22 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A SAÚDE DAS ARTICULAÇÕES
(71) INNOPHOS, LLC (US)
(72) JATINDER RANA; NYLEN SIMMONS
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/026835 de 12/04/2021
(87) WO 2021/225756 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022117-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 14/05/2020 US 63/025,000; 13/05/2021 US 17/319,339
(51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÃO DE DADOS DE MAGNITUDE DE PICO ASSOCIADOS A UM SINAL DE REFERÊNCIA PARA POSICIONAMENTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JAY KUMAR SUNDARARAJAN; TAESANG YOO; NAGA BHUSHAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; WEIMIN DUAN; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TINGFANG JI
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/032465 de 14/05/2021
(87) WO 2021/231875 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022118-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 05/05/2020 IT 102020000009961
(51) B21D 9/03 (2006.01)
(54) MANDRIL PARA MÁQUINA DE DOBRAR TUBO
(71) CML INTERNATIONAL S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO CAPORUSSO; WERNER D?AGOSTINO; PAOLO SACCO
(85) 31/10/2022
(86) PCT IB2021/053564 de 29/04/2021
(87) WO 2021/224731 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022119-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2021
(30) 27/05/2020 FI 20205547
(51) B01D 53/58 (2006.01), D21C 11/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER AMÔNIA DE UM GÁS PRODUZIDO EM UMA FÁBRICA DE CELULOSE, E, FÁBRICA DE CELULOSE
(71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) NAVEEN CHENNA; TERO JUUTILAINEN

(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/063746 de 24/05/2021
(87) WO 2021/239651 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022123-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,660; 26/03/2021 US 17/213,508
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) CANAIS DE FLUXO DE AR E PADRÕES EM LÚMEN PARA CÂNULAS
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) GREGORY G. SCOTT; JEFFREY L. SAVAGE
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061460 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219878 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022128-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2021
(30) 27/05/2020 EP 20176956.9
(51) C07D 491/20 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01)
(54) PIRROLIN-2-ONAS ESPECIFICAMENTE SUBSTITUÍDAS E SEU USO COMO HERBICIDAS
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) HARTMUT AHRENS; ALFRED ANGERMANN; LARS ARVE; GUIDO BOJACK; ESTELLA BUSCATÓ ARSEQUELL; OLIVIER GAERTZEN; HENDRIK HELMKE; ELMAR GATZWEILER; ELISABETH ASMUS; JAN DITTGEN
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/063779 de 25/05/2021
(87) WO 2021/239673 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022141-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,664; 26/03/2021 US 17/213,518
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) ESTABILIZADOR GIROSCÓPICO PARA CÂNULAS OU EIXOS DE ACIONAMENTO CIRÚRGICOS
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) DEMETRIUS N. HARRIS; MARK S. ZEINER; JOSEPH ISOSAKI; DAVID C. PERDUE; NICHOLAS M. MORGAN; JOSHUA P. MORGAN
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061425 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219855 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022143-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/04/2021
(30) 14/05/2020 US 15/931,770
(51) H04N 21/4402 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/341 (2006.01), H04N 21/854 (2006.01)
(54) GESTÃO DE RECURSOS DE PROCESSADOR DE SINAL DE IMAGEM
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ROHAN DESAI; SCOTT CHENG; SONGHE CAI; RAKESH SANAM; ABHAY RAUT; MICHAEL LEE COULTER
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/027274 de 14/04/2021
(87) WO 2021/231019 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022145-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 12/05/2020 US 63/023,635; 15/09/2020 US 63/078,747; 17/11/2020 US 63/114,990; 29/12/2020 US 63/131,698; 11/01/2021 US 63/136,156
(51) A61K 41/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO ANTI-DR5 MULTIMÉRICA EM COMBINAÇÃO COM UMA TERAPIA CONTRA CÂNCER PARA TRATAR CÂNCER
(71) IGM BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) BEATRICE WANG; THOMAS J. MATTHEW; ERIC WILLIAM HUMKE; ANGUS SINCLAIR; DANIEL S. CHEN; BRUCE ALAN KEYT; LING WANG
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/032078 de 12/05/2021
(87) WO 2021/231639 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022148-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173646.9
(51) G05B 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA LIGAR UMA MÁQUINA ROTATIVA ELÉTRICA A UMA PLATAFORMA E PARA DETERMINAR O COMPORTAMENTO OPERACIONAL DE UMA MÁQUINA ROTATIVA ELÉTRICA, E, ARRANJO PARA DETERMINAR O COMPORTAMENTO OPERACIONAL DE UMA MÁQUINA ROTATIVA ELÉTRICA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) CHRISTIAN DEEG
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/060340 de 21/04/2021
(87) WO 2021/224003 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022149-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021

(30) 20/05/2020 GB 2007488.6
(51) A61F 2/852 (2006.01), A61F 2/90 (2006.01), A61F 2/915 (2006.01)
(54) TUBO EXPANSÍVEL PARA IMPLANTAÇÃO DENTRO DE UM VASO SANGUÍNEO E ARMAÇÃO EXPANSÍVEL
(71) OXFORD ENDOVASCULAR LTD. (GB)
(72) ANDREW MOOR
(85) 31/10/2022
(86) PCT GB2021/050609 de 11/03/2021
(87) WO 2021/234340 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022153-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 18/05/2020 JP 2020-086580
(51) A23L 27/00 (2006.01), A23L 27/20 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MASCARAR UM SABOR DESAGRADÁVEL DE CITRAL OU UM PRODUTO CONTENDO CITRAL E PARA PRODUZIR UM PRODUTO CONTENDO CITRAL, COMPOSIÇÃO DE SABOR PARA MASCARAR UM SABOR DESAGRADÁVEL DE UM PRODUTO CONTENDO CITRAL, E, PRODUTO CONTENDO CITRAL
(71) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP)
(72) TAICHI YOSHIDA; AZUSA MIKI; MASATO MURAI
(85) 31/10/2022
(86) PCT JP2021/018461 de 14/05/2021
(87) WO 2021/235360 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022155-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 IN 202011018668; 26/03/2021 US 17/213,409
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE PROFUNDIDADE DE CÂNULA DE ELASTÔMERO DE MÚLTIPLAS PAREDES DE TAMANHO UNIVERSAL
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) ; ETHICON LLC (US)
(72) SAJAYESH VIJAYACHANDRAN
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061428 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219858 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022156-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 04/05/2020 SE 2050508-7
(51) C21B 13/14 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE FERRO-ESPONJA CEMENTADO

(71) HYBRIT DEVELOPMENT AB (SE)
(72) JENNY ANNA GUNILLA HYLLANDER; MAGNUS TOTTIE
(85) 31/10/2022
(86) PCT SE2021/050410 de 03/05/2021
(87) WO 2021/225500 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022157-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/021,757
(51) H04W 28/06 (2006.01)
(54) SEGMENTAÇÃO PARA COORDERNAÇÃO ENTRE MULTIPLOS NÓS EM CONECTIVIDADE DUPLA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) TOMAS FRANKKILA; MALIK WAHAJ ARSHAD; CHRISTOFER LINDHEIMER; STEFAN WAGNER; MATTIAS BERGSTROM
(85) 31/10/2022
(86) PCT SE2021/050418 de 05/05/2021
(87) WO 2021/225504 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022161-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/018,900
(51) A61M 37/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/079 (2006.01)
(54) NANOTRANSFECÇÃO DE TECIDO NEUROGÊNICO NO MANEJO DE POLINEUROPATIA DIABÉTICA CUTÂNEA
(71) THE TRUSTEES OF INDIANA UNIVERSITY (US)
(72) CHANDAN K. SEN; SUBHADIP GHATAK; SASHWATI ROY; SAVITA KHANNA
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/029780 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222491 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022162-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2020
(51) B62D 25/02 (2006.01), B62D 21/15 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TRAVESSA E PROCESSO DE MONTAGEM PARA PRODUZIR UM CONJUNTO DE TRAVESSA
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) YOHAN MERDJI; DAN HASENPOUTH; JOËL WILSIUS
(85) 31/10/2022
(86) PCT IB2020/054691 de 18/05/2020
(87) WO 2021/234433 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022163-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20382361.2
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23L 29/10 (2006.01), A23L 29/269 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GORDURA ESTRUTURADA COM TEOR REDUZIDO EM OU LIVRE DE ÁCIDOS GRAXOS TRANS E SATURADOS E USOS DO MESMO PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) CUBIQ FOODS, S.L. (ES)
(72) ANDRÉS PABLO MONTEFELTRO; ARMANDO LARA CAMBIL; RAQUEL REVILLA SÁNCHEZ; SILVIA BAENA CHICO; NURIA JIMÉNEZ GARCÍA
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/061390 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219845 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022165-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/018,436
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE ANTICORPOS DE COMPRIMENTO COMPLETO PELA UTILIZAÇÃO DE E. COLI
(71) SUTRO BIOPHARMA, INC. (US)
(72) DANIEL GROFF; JEFFREY HANSON
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/030115 de 30/04/2021
(87) WO 2021/222719 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022167-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 18/05/2020 US 63/026,399
(51) C08G 77/48 (2006.01), C08G 77/50 (2006.01), C08L 83/14 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE SILICONE RETICULADO MODIFICADAS COM ÉSTER
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) ALOK SARKAR; BENJAMIN FALK; ASHITHA KANDIKKAL
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/032567 de 14/05/2021
(87) WO 2021/236459 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022170-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 30/06/2020 US 16/917,829

(51) H04B 10/114 (2006.01), H04B 10/40 (2006.01)
(54) INTERCONEXÃO ÓPTICA DE ESPAÇO LIVRE DE NÓ DE COMPUTADOR
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) WINSTON ALLEN SAUNDERS; CHRISTIAN L. BELADY; LISA RU-FENG HSU; HITESH BALLANI; PAOLO COSTA; DOUGLAS M. CARMEAN
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/030770 de 05/05/2021
(87) WO 2022/005601 de 06/01/2022

---

(21) BR 11 2022 022174-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 14/05/2020 US 63/024,872; 26/06/2020 US 63/045,009; 30/11/2020 US 63/119,201
(51) C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/08 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE POLIAMIDA PARA VIBRAÇÃO DE RUÍDO E ASPEREZA APRIMORADOS
(71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(72) BRADLEY J. SPARKS; JACOB G. RAY; TED WIECZOREK; KAI BECKER; AVELINO LIMA; TARIQ OWEIMREEN
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/032019 de 12/05/2021
(87) WO 2021/231590 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022179-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/019,142
(51) C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/6806 (2006.01), C12Q 1/6853 (2006.01)
(54) MÉTODO E MARCADORES PARA IDENTIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO RELATIVA DE SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO, MUTAÇÃO, NÚMERO DE CÓPIA OU ALTERAÇÕES DE METILAÇÃO USANDO COMBINAÇÕES DE NUCLEASE, LIGAÇÃO, DESAMINAÇÃO, REPARO DE DNA E REAÇÕES DE POLIMERASE COM PREVENÇÃO DE TRANFERÊNCIA
(71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(72) FRANCIS BARANY; MANNY D. BACOLOD; JIANMIN HUANG; PHILIP B. FEINBERG; AASHIQ H. MIRZA; SARAH F. GIARDINA
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/029998 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222647 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022180-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 14/05/2020 GB 2007141.1

(51) C12C 12/04 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01)
(54) SABOR
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) CHISATO MAYAMA; HIROAKI KUDO; YOHEI MIYAMOTO
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/062452 de 11/05/2021
(87) WO 2021/228835 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022182-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 02/07/2020 DE 10 2020 117 467.5
(51) B21F 27/12 (2006.01)
(54) APARELHO PARA PRODUZIR UM REFORÇO DE GRADE METÁLICA E MÁQUINA
(71) MBK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(72) MANFRED KAHL
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/063365 de 19/05/2021
(87) WO 2022/002481 de 06/01/2022

---

(21) BR 11 2022 022185-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,216
(51) C07C 237/26 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE MIRISTOÍLA DE 9-AMINO-DOXICICLINA PARA ALVEJAR CÉLULAS-TRONCO CANCERÍGENAS E PREVENIR METÁSTASE
(71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)
(72) MICHAEL P. LISANTI; FEDERICA SOTGIA; BÉLA OZSVARI; JUSSI KANGASMETSA
(85) 31/10/2022
(86) PCT IB2021/054111 de 13/05/2021
(87) WO 2021/229499 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022187-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 19/05/2020 FR FR2005057
(51) C07C 67/327 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01), C07C 57/07 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE SUBPRODUTOS PESADOS DO ÁCIDO ACRÍLICO E ÉSTERES DO DITO ÁCIDO POR CRAQUEAMENTO TÉRMICO COM CONDENSAÇÃO PARCIAL
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) MICHEL FAUCONET; FRÉDÉRIC SANDRE
(85) 31/10/2022
(86) PCT FR2021/050825 de 11/05/2021
(87) WO 2021/234249 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022191-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 07/05/2020 DE 10 2020 112 427.9
(51) A01D 33/04 (2006.01)
(54) COLHEITADEIRA DE TUBÉRCULOS
(71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) JULIAN ROSS; WOLFRAM STROTHMANN
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/062200 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224476 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022193-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/06/2021
(30) 01/06/2020 JP 2020-095280
(51) A61L 31/04 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) AGENTE DE PREVENÇÃO DE ADERÊNCIA E MÉTODO PARA PREVENÇÃO DE ADERÊNCIA USANDO O MESMO
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JP)
(72) ATSUSHI OHHATA; HIROMICHI YAMASHITA; SHIORI FUJIMOTO
(85) 31/10/2022
(86) PCT JP2021/020791 de 01/06/2021
(87) WO 2021/246388 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 022194-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 07/05/2020 US 16/868,744
(51) E04F 15/08 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE PISO PARA A FORMAÇÃO DE UMA COBERTURA PARA PISO, UMA COBERTURA PARA PISO, E UM MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO DE PISO
(71) DAL-TILE, LLC (US)
(72) CLAUDIO CASELLI; RAHUL PATKI
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/029051 de 26/04/2021
(87) WO 2021/225808 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022195-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/05/2021
(30) 26/05/2020 JP 2020-091606
(51) A61L 9/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DO AR E ROUPA DE PROTEÇÃO
(71) INTEGRAL GEOMETRY SCIENCE INC. (JP)
(72) KENJIRO KIMURA; NORIAKI KIMURA
(85) 31/10/2022
(86) PCT JP2021/019586 de 24/05/2021
(87) WO 2021/241488 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022205-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 19/05/2020 EP 20175434.8
(51) A61P 31/14 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01)
(54) B BETA-15-42 PARA TRATAMENTO DE ENDOTELITE VIRAL
(71) F4 PHARMA GMBH (AT)
(72) KAI ZACHAROWSKI; PETRA WUELFROTH; PATRICK MEYBOHM
(85) 01/11/2022
(86) PCT EP2021/063243 de 19/05/2021
(87) WO 2021/233971 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022206-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 BE BE2020/5306
(51) H04L 12/10 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO DE SUPRIMENTO ELÉTRICO VIA CABO ETHERNET
(71) ECOGREEN SOFT SPRL (BE)
(72) XAVIER LALLEMAND; OLIVIER HEMERIJCK
(85) 01/11/2022
(86) PCT EP2021/061952 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224371 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022210-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 IN 202041019174
(51) H04L 12/841 (2013.01), H04W 4/70 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ENVIO DE TEMPO DE SOBREVIDA EM 5GC
(71) APPLE INC. (US)
(72) ALOSIOUS PRADEEP PRABHAKAR; HAN PU; JORDI AGUD RUIZ; KRISZTIAN KISS; MOHAMMED SADIQUE; ROHIT R. MATOLIA; SRINIVASAN NIMMALA; VIJAY VENKATARAMAN
(85) 01/11/2022
(86) PCT US2021/070514 de 05/05/2021

(87) WO 2021/226634 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022211-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 07/05/2020 CZ 2020-253
(51) G21C 13/02 (2006.01), G21C 19/19 (2006.01), G21C 1/08 (2006.01)
(54) FONTE DE ENERGIA.
(71) WITKOWITZ ATOMICA A.S. (CZ)
(72) FRANTISEK CERMAK; BRONISLAV KULIKOV; MARTIN GROCH; DAVID CHROBOK; MARTIN ULCAK
(85) 01/11/2022
(86) PCT CZ2021/050048 de 07/05/2021
(87) WO 2021/223785 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022212-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 12/05/2020 US 63/023,593; 12/06/2020 US 63/038,488; 24/06/2020 US 63/043,562; 16/09/2020 US 63/079,299; 22/02/2021 US 63/152,042
(51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA REDUÇÃO ESPECÍFICA DE DRG DE EXPRESSÃO DE TRANSGENE
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) JAMES M. WILSON; JULIETTE HORDEAUX
(85) 01/11/2022
(86) PCT US2021/032003 de 12/05/2021
(87) WO 2021/231579 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022218-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,417; 10/05/2021 US 17/316,567
(51) G06T 5/00 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01)
(54) AJUSTE DE IMAGEM COM BASE EM APRENDIZADO DE MÁQUINA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SHUSIL DANGI; HAU HWANG; VENKATA RAVI KIRAN DAYANA
(85) 01/11/2022
(86) PCT US2021/032316 de 13/05/2021
(87) WO 2021/231776 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022220-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/06/2021
(30) 01/06/2020 CN 202010486394.1; 10/09/2020 CN 202010947590.4; 27/05/2021 CN 202110587528.3
(51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01),

	C07D 401/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO COMPOSTO, E MÉTODO PARA TRATAR, REGULAR E/OU PREVENIR UMA DOENÇA RELACIONADA A UMA PROTEÍNA MUTANTE DE EGFR (71) WIGEN BIOMEDICINE TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) (72) YULI XIE; YINGMING WU; HOUXING FAN; LIHUI QIAN (85) 01/11/2022 (86) PCT CN2021/097583 de 01/06/2021 (87) WO 2021/244505 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022223-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2021 (30) 11/05/2020 US 63/023,080; 14/09/2020 US 17/020,410 (51) G01S 13/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO DE RADAR MULTESTÁTICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SOLOMON TRAININ; ALECSANDER PETRU EITAN; ASSAF KASHER (85) 01/11/2022 (86) PCT US2021/025520 de 02/04/2021 (87) WO 2021/230990 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022230-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/05/2021 (30) 02/05/2020 IN 201921044492 (51) A23L 33/12 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/231 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE DISPERSÃO DE ÓLEO RICO EM ÁCIDO GRAXO ÔMEGA (71) BIOPLUS LIFE SCIENCES PVT. LTD. (IN) (72) SUNDEEP AURORA; NEHA AURORA (85) 01/11/2022 (86) PCT IN2021/050429 de 03/05/2021 (87) WO 2021/224940 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022236-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/05/2021 (30) 06/05/2020 US 15/929,504 (51) F01L 13/06 (2006.01), F01L 1/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE PONTE DE VÁLVULA PARA RESISTIR AO MOVIMENTO NÃO CONTROLADO DA PONTE DE VÁLVULA (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US) (72) STEVEN BENN; DONG YANG; GABRIEL S. ROBERTS; BRUCE

SWANBON; JUSTIN D. BALTRUCKI; JOHN MANDELL
(85) 01/11/2022
(86) PCT US2021/070517 de 06/05/2021
(87) WO 2021/226636 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022239-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 20/05/2020 EP 20382429.7
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MANEJAR UMA SOLICITAÇÃO DE SERVIÇO E REALIZADO POR UM SISTEMA, PRIMEIRO E SEGUNDO NÓS DE PROXY DE COMUNICAÇÃO DE SERVIÇO, SISTEMA, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MARIA CRUZ BARTOLOME RODRIGO
(85) 01/11/2022
(86) PCT EP2021/063345 de 19/05/2021
(87) WO 2021/234029 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022317-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 04/05/2020 EP 20305429.1
(51) A61K 31/495 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) USO DO COMPOSTO BP1.4979
(71) BIOPROJET PHARMA (FR)
(72) JEANNE-MARIE LECOMTE; JEAN CHARLES SCHWARTZ; ISABELLE BERREBI-BERTRAND; STÉPHANE KRIEF; XAVIER LIGNEAU; ISABELLE LECOMTE
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/061689 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224235 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022319-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 06/05/2020 NL 2025515
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(54) AUTENTICAÇÃO DE ACESSO POR MEIO DE BIOMETRIA OFUSCADA
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) JOHANNES LUTZ SCHONBERGER; MARC ANDRE LEON POLLEFEYS
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/070439 de 21/04/2021
(87) WO 2021/226615 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022322-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 05/05/2020 GB 2006659.3; 26/10/2020 GB 2016957.9
(51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE METILTIONÍNIO PARA USO NO TRATAMENTO DE HIPOXEMIA
(71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
(72) CLAUDE MICHEL WISCHIK; MOHAMMAD ARASTOO; MICHAEL PHILIP MAZANETZ
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/061485 de 30/04/2021
(87) WO 2021/224146 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022324-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 07/05/2020 US 16/869,428
(51) A61M 39/24 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE RETENÇÃO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO
(71) CAREFUSION 203, INC. (US)
(72) RAYMOND FEITH; EUGENE MASON; SHERVIN MALEKI
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/030924 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226259 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022326-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 03/05/2020 US 63/019,405
(51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/00 (2006.01), C10B 57/02 (2006.01), C10L 5/36 (2006.01)
(54) PRODUTOS DE COQUE DE ALTA QUALIDADE
(71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
(72) JOHN FRANCIS QUANCI; JONATHAN PERKINS
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/030520 de 03/05/2021
(87) WO 2021/225988 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022329-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 07/05/2020 IN 202021019406
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS ANTICANCERÍGENAS
(71) UNICHEM LABORATORIES LIMITED (IN)

(72) DHANANJAY SATHE; SARVANAKUMAR IYAPPAN; DILIP PAWAR
(85) 03/11/2022
(86) PCT IB2021/053503 de 28/04/2021
(87) WO 2021/224724 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022330-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,464
(51) G06F 8/34 (2006.01), G06F 8/38 (2006.01), G06F 8/35 (2006.01), G06F 8/36 (2006.01), G06F 8/41 (2006.01), G06N 20/00 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE EXECUÇÃO DE FLUXO DE TRABALHO EM CIÊNCIA DE DADOS COM CÓDIGO GERENCIADO AUTOMATICAMENTE E GERENCIAMENTO DE TRABALHO DE DADOS BASEADO EM GRÁFICO
(71) EXPLORATORY SCIENCES, INC. (US)
(72) ABRAHAM NAIM LERMAN
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/030114 de 30/04/2021
(87) WO 2021/225881 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022332-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,141
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01)
(54) MECANISMOS DE CORTE E DE ACIONAMENTO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO, INSTRUMENTO CIRÚRGICO, E PEÇA DE MÃO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(71) STRYKER EUROPEAN OPERATIONS LIMITED (IE)
(72) CONOR O'SHEA; JONATHAN BROWNE; EMMA O'CARROLL; ADRIAN PAUL O'HENEY; COLIN LANGAN; ALAN PETER WHITFORD; DAMIAN MICHAEL CURTIN
(85) 03/11/2022
(86) PCT IB2021/053861 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224862 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022334-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 15/05/2020 US 63/025,510; 07/05/2021 US 17/314,258
(51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 72/02 (2006.01)
(54) GRANULARIDADE DE RELATÓRIO E PERÍODO DE MEDIÇÃO PARA MEDIÇÕES DE SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO (PRS)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; ARASH MIRBAGHERI; GUTTORM RINGSTAD OPSHAUG

(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/031624 de 10/05/2021
(87) WO 2021/231325 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022340-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2021
(30) 28/05/2020 IT 102020000012661
(51) B65B 9/067 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 49/16 (2006.01)
(54) UMA MÁQUINA E MÉTODO PARA EMPACOTAR ARTIGOS POR EMBRULHAMENTO
(71) C.M.C. S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE PONTI
(85) 03/11/2022
(86) PCT IB2021/054488 de 24/05/2021
(87) WO 2021/240342 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022344-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2021
(30) 15/05/2020 US 16/875,972
(51) H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), H01L 23/58 (2006.01), H01L 23/66 (2006.01)
(54) PACOTE DE FLIP CHIP DE ALTA DENSIDADE PARA TRANSCEPTORES SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) IBRAHIM RAMEZ CHAMAS; MOHAMED ABOUZIED; BHUSHAN SHANTI ASURI
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/027338 de 14/04/2021
(87) WO 2021/231021 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022355-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 07/05/2020 EP 20173592.5
(51) A61K 35/28 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UMA DOENÇA, DISTÚRBIO OU TRAUMA DO SISTEMA RESPIRATÓRIO, PARA TRATAMENTO OU PROMOÇÃO DE UM TRANSPLANTE DE UM ÓRGÃO OU TECIDO DO TRATO RESPIRATÓRIO, PARA PREVENIR COÁGULO SANGUÍNEO, PARA PROMOVER ESTABILIDADE HEMODINÂMICA, PARA REDUZIR A NECESSIDADE DE SUPORTE INOTRÓPICO, PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE OXIGENAÇÃO, PARA PREVENIR O DANO DE TECIDO, PARA REVERTER O DANO AO TECIDO, PARA REDUZIR CONTAGENS DE NEUTRÓFILO, PARA

	AUMENTAR AS CONTAGENS DE LINFÓCITO, PARA DIMINUIR CITOCINAS PRÓ-INFLAMATÓRIAS E PARA AUMENTAR INTERFERON-ALFA (71) XINTELA AB (SE) (72) EVY LUNDGREN ÅKERLUND; SANDRA LINDSTEDT; CHRISTINA UVEBRANT; TANIA RAMOS MORENO (85) 03/11/2022 (86) PCT EP2021/062111 de 07/05/2021 (87) WO 2021/224449 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022356-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/06/2021 (30) 03/06/2020 US 63/033,958; 28/04/2021 US 17/243,475 (51) B62K 11/02 (2006.01), B62K 19/16 (2006.01), B62K 19/30 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA UMA MOTOCICLETA E MOTOCICLETA (71) DAMON MOTORS INC. (CA) (72) DOMINIQUE KWONG (85) 03/11/2022 (86) PCT CA2021/050753 de 02/06/2021 (87) WO 2021/243457 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022360-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/05/2021 (30) 15/05/2020 US 63/025,754; 11/05/2021 US 17/317,718 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01) (54) REDUZIR O OVERHEAD DE MEDIÇÕES DE RELATÓRIO E IDENTIFICADORES DE PONTO DE RECEPÇÃO E DE TRANSMISSÃO (TRP) EM INFORMAÇÃO DE ESTADO DE POSICIONAMENTO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; TINGFANG JI; WANSHI CHEN (85) 03/11/2022 (86) PCT US2021/031995 de 12/05/2021 (87) WO 2021/231576 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022361-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2021 (30) 05/05/2020 US 63/020,449; 04/05/2021 US 17/308,035 (51) G06T 5/00 (2006.01) (54) PROCESSAMENTO DE IMAGENS BASEADO EM EQUALIZAÇÃO E ATENUADOR DE INTERFERÊNCIA CRUZADA ESPACIAL (71) ILLUMINA, INC. (US) (72) ERIC JON OJARD; RAMI MEHIO; GAVIN DEREK PARNABY; NITIN UDPA; JOHN S. VIECELI (85) 03/11/2022

(86) PCT US2021/030965 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226285 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022362-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 04/05/2020 GB 2006588.4
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01)
(54) CURATIVO DE FERIDA PARA APLICAÇÃO A UMA FERIDA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) MEDTRADE PRODUCTS LIMITED (GB)
(72) O'BRIEN, DR. MARK; HAYNES, JENNIFER; JOHNSON, NEIL; LANE, THOMAS; DEELEY, NICOLA
(85) 03/11/2022
(86) PCT GB2021/051064 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224602 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022365-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 06/05/2020 EP 20173282.3
(51) C12N 9/10 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULAS T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS IN VITRO PARA PRODUZIR LINFÓCITOS T ATIVADOS E PARA PRODUZIR UMA VACINA PERSONALIZADA CONTRA O CÂNCER, LINFÓCITO T ATIVADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, KIT
(71) EBERHARD KARLS UNIVERSITAET TUEBINGEN MEDIZINISCHE FAKULTAET (DE)
(72) JULIANE WALZ; ANNIKA NELDE; HANS-GEORG RAMMENSEE
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/061625 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224209 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022366-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 08/05/2020 US 63/021,806
(51) C07D 239/46 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 4-(2,6-DIFLUOROFENÓXI)-6-(TRIFLUOROMETIL)PIRIMIDIN-2-AMINA COMO PONTENCIALIZADORES DO RECEPTOR HMRGX1 PARA O TRATAMENTO DA DOR
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) DARYL LYNN SMITH; LEONARD LARRY WINNEROSKI JR.
(85) 03/11/2022

(86) PCT US2021/030100 de 30/04/2021
(87) WO 2021/225878 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022368-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 06/05/2020 EP 20305447.3
(51) A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/549 (2006.01), A61P 7/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/255 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61K 31/567 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM INIBIDOR DA AMINOPEPTIDASE CEREBRAL A, UM DIURÉTICO E UM BLOQUEADOR DO SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA SISTÊMICO
(71) QUANTUM GENOMICS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; COLLEGE DE FRANCE (FR)
(72) FABRICE BALAVOINE; CATHERINE LLORENS-CORTES; YANNICK MARC
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/061917 de 05/05/2021
(87) WO 2021/224354 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022371-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 04/05/2020 US 63/019,933
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA USAR A SUCÇÃO PARA AUMENTAR A PERMEABILIZAÇÃO E TRANSFECÇÃO DAS CÉLULAS
(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(72) HAO LIN; JONATHAN P. SINGER; DAVID I. SHREIBER; JERRY W. SHAN; JEFFREY D. ZAHN; EMRAN O. LALLOW; JULIET M. MELNIK; NANDITA CHAKRABARTY JHUMUR
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/030513 de 03/05/2021
(87) WO 2021/225983 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022372-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2021
(30) 06/05/2020 CH 00537/20
(51) B64C 27/82 (2006.01)
(54) CABEÇA DE ROTOR DE CAUDA DE UMA AERONAVE DE ASA ROTATIVA E SUPORTE DE PÁ

(71) KOPTER GROUP AG (CH)
(72) MARIO CAMINADA; MICHAL SKRZYNSKI
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/059970 de 16/04/2021
(87) WO 2021/223984 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022376-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 06/05/2020 CH 00539/20
(51) B64C 27/33 (2006.01), B64C 27/82 (2006.01)
(54) CORREIA DE TORÇÃO POR TENSÃO DE UM CABEÇOTE DO ROTOR DE UMA AERONAVE DE ASA ROTATIVA
(71) KOPTER GROUP AG (CH)
(72) MARIO CAMINADA; MICHAL SKRZYNSKI
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/060689 de 23/04/2021
(87) WO 2021/224034 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022378-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,120; 02/04/2021 US 63/170,121; 28/04/2021 US 63/180,973
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DA DOENÇA DE CROHN COM ANTICORPO ESPECÍFICO ANTI-IL23
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) OMONIYI ADEDOKUN; DAPHNE CHAN; YANG CHEN; PHILIPPE SZAPARY
(85) 03/11/2022
(86) PCT IB2021/053799 de 05/05/2021
(87) WO 2021/224823 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022379-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 GB 2006760.9
(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G16B 30/10 (2006.01)
(54) BIOINFORMÁTICA
(71) UNIVERSITY OF HELSINKI (FI)
(72) VINCENZO CERULLO; CRISTIAN CAPASSO; TIINA SIKANEN; SARA FEOLA; SARI TAHKA; JACOPO CHIARO
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/061981 de 06/05/2021

(87) WO 2021/224383 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022381-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 06/05/2020 CH 00538/20
(51) B64C 27/82 (2006.01), F16C 31/00 (2006.01)
(54) CONEXÃO ENTRE UM BRAÇO DA UNIDADE DE CONTROLE DE ARFAGEM E UM EIXO DA HÉLICE
(71) KOPTER GROUP AG (CH)
(72) MARIO CAMINADA; MICHAL SKRZYNSKI
(85) 03/11/2022
(86) PCT EP2021/060670 de 23/04/2021
(87) WO 2021/224027 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022384-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 04/05/2020 US 63/019,950
(51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01)
(54) SELEÇÃO POR KNOCK-IN DE GENE ESSENCIAL
(71) EDITAS MEDICINE, INC. (US) ; BLUEROCK THERAPEUTICS LP (US)
(72) JOHN ANTHONY ZURIS; CARRIE MARIE MARGULIES; CHEW-LI SOH; PETER TONGE; MARK JAMES TOMISHIMA; CONOR BRIAN MCAULIFFE; CLAUDIO MONETTI
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/030744 de 04/05/2021
(87) WO 2021/226151 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022385-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 12/05/2020 US 15/930,209
(51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01)
(54) JUNÇÕES DE POLÍMEROS DE MEMÓRIA DE FORMA
(71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) SUWITO WANTJINARJO; ZEHRA SEVINC
(85) 03/11/2022
(86) PCT US2021/031844 de 11/05/2021
(87) WO 2021/231478 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022386-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 05/05/2020 FR 2004428
(51) F25J 1/00 (2006.01), F25B 9/14 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE RESFRIAMENTO E DE CONDICIONAMENTO DE AR DE

ALTA POTÊNCIA, CONJUNTO DE MOTOR, MÉTODOS DE RESFRIAMENTO, DE OXICOMBUSTÃO E DE ADAPTAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) EOSGEN-TECHNOLOGIES (FR)
(72) JEAN-PHILIPPE GEORGES VERNET
(85) 03/11/2022
(86) PCT FR2021/050768 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224574 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022391-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173776.4
(51) B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), A24F 25/02 (2006.01), B65B 19/00 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE PRODUTO CONTENDO TABACO OU NICOTINA COMPREENDENDO UM PRODUTO REGULADOR DE UMIDADE
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) CRISTIAN NEAGU
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061753 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224277 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022393-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 13/05/2020 FI 20205477
(51) E05B 17/20 (2006.01), E05B 67/22 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01)
(54) CADEADO ELETRÔNICO
(71) ABLOY OY (FI)
(72) PETER SKOGSTRÖM; VILLE HEISKANEN
(85) 04/11/2022
(86) PCT FI2021/050336 de 07/05/2021
(87) WO 2021/229143 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022394-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 05/05/2020 IT 102020000009817
(51) F16L 21/03 (2006.01), F16L 21/06 (2006.01), F16L 21/08 (2006.01), F16L 23/08 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE JUNÇÃO INTEGRADO EM ELEMENTOS TUBULARES DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDOS
(71) PIPES & FITTINGS EQOFLUIDS S.L. (ES)
(72) DI LIBERTO, LUCA; GRANATA, GIACOMO; CERDA, MIGUEL
(85) 04/11/2022

(86) PCT EP2021/025166 de 30/04/2021
(87) WO 2021/223913 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022395-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2021
(30) 05/05/2020 EP 20173054.6
(51) B01F 3/10 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01)
(54) MISTURADOR ESTÁTICO
(71) MEDMIX SWITZERLAND AG (CH)
(72) JOACHIM SCHÖCK; BETTINA GIELOW; FABIAN HUTTER
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/059443 de 12/04/2021
(87) WO 2021/223962 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022397-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2020
(51) H04W 12/06 (2006.01), H04W 12/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 76/15 (2006.01)
(54) REAUTENTICAÇÃO DE FUNÇÃO DE GATEWAY
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) APOSTOLIS SALKINTZIS; SHEEBA BACKIA MARY BASKARAN; ANDREAS KUNZ
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2020/062507 de 06/05/2020
(87) WO 2021/223862 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022399-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2020
(51) H04W 12/06 (2006.01), H04W 12/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 76/15 (2006.01)
(54) REAUTENTICAÇÃO DE FUNÇÃO DE GATEWAY
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) APOSTOLIS SALKINTZIS; SHEEBA BACKIA MARY BASKARAN; ANDREAS KUNZ
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2020/062505 de 06/05/2020
(87) WO 2021/223861 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022400-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,862
(51) C07D 267/14 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) SÍNTESE DE INTERMEDIÁRIOS DE ÁLCOOL VINÍLICO PROTEGIDOS
(71) AMGEN INC. (US)
(72) AUSTIN G. SMITH; LIANG HUANG
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/029271 de 27/04/2021
(87) WO 2021/225823 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022401-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 04/05/2020 US 63/019,703
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO TRIPLA PARA AUMENTAR O EXTERMÍNIO DE CÉLULAS CANCERÍGENAS EM CÂNCERES COM BAIXA IMUNOGENICIDADE
(71) BEYONDSPRING PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) RAMON MOHANLAL; LAN HUANG
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030324 de 30/04/2021
(87) WO 2021/225908 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022405-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,033
(51) A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL COMPREENDENDO ÁCIDO DICARBOXÍLICO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) MICHAEL DAVID CURTIS; ANDREW FREDERIC GROTH; PAUL ALBERT SAGEL; SAMUEL JAMES ST. JOHN; MARIANNE ZSISKA
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030751 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226153 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022408-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,888
(51) C07D 267/16 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE INTERMEDIÁRIOS DE ÁLCOOL VINÍLICO
(71) AMGEN INC. (US)
(72) ROBERT P. FARRELL; JASON S. TEDROW
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/029526 de 28/04/2021

(87) WO 2021/225835 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022411-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 06/05/2020 EM 20173091.8
(51) B01J 23/44 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO COM COLETOR DE FÓSFORO
(71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(72) BIRGIT FRIEDRICH
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061931 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224362 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022412-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 27/05/2020 IN 202021022247; 15/07/2020 EP 20186063.2
(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DOMÉSTICA DE UMA COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA LÍQUIDA DE TECIDO, COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA LÍQUIDA DE TECIDO E USO DA MESMA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) GAURAV PATHAK; DHANALAKSHMI THIRUMENI
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061182 de 28/04/2021
(87) WO 2021/239375 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022413-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 05/05/2020 DE 10 2020 205 672.2; 05/05/2020 BE BE 2020/5300
(51) F27B 7/36 (2006.01), C04B 7/47 (2006.01), F27B 7/38 (2006.01), F27B 7/42 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO PARA O TRATAMENTO TÉRMICO DE MATÉRIA-PRIMA QUE PODE VOAR E MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DESSE TIPO
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(72) ANNA IVANOVA DINKOVA; EIKE WILLMS; JOST LEMKE; KARL LAMPE
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061721 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224252 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022414-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,037

(51) A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES REMINERALIZANTES PARA TRATAMENTO BUCAL QUE COMPREENDEM ESTANHO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) ARIF ALI BAIG; AARON REED BIESBROCK; ANDREW FREDERIC GROTH; SAMUEL JAMES ST. JOHN
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030756 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226158 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022416-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/05/2020
(51) B29C 70/30 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), B29D 99/00 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) LÂMINA DE TURBINA EÓLICA
(71) BLADE DYNAMICS LIMITED (GB) ; LM WIND POWER A/S (DK)
(72) RAMA RAZEGHI; PAUL TREVOR HAYDEN; KLAVS JESPERSEN; MICHAEL LUND-LAVERICK
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2020/062902 de 08/05/2020
(87) WO 2021/223887 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022418-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,806
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
(54) ANTICORPOS DE ALVEJAMENTO DE CLEC12A E USO DOS MESMOS
(71) DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) HEMANTA BARUAH; GREGORY P. CHANG; ANN F. CHEUNG; ASYA GRINBERG
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030773 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226163 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022420-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,036
(51) A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES REMINERALIZANTES PARA TRATAMENTO BUCAL QUE COMPREENDEM ESTANHO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

	(72) ARIF ALI BAIG; AARON REED BIESBROCK; ANDREW FREDERIC GROTH; SAMUEL JAMES ST. JOHN (85) 04/11/2022 (86) PCT US2021/030755 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226157 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022421-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/05/2021 (30) 02/06/2020 SE 2030181-8 (51) C08L 67/00 (2006.01), C08H 7/00 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, PRODUTO, MÉTODO DE EXTRUSÃO DA DITA COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO DA DITA COMPOSIÇÃO (71) LIGNIN INDUSTRIES AB (SE) (72) CHRISTOPHER CARRICK; MARCUS RUDA; JOHAN VERENDEL; THOMAS ROULIN (85) 04/11/2022 (86) PCT SE2021/050505 de 31/05/2021 (87) WO 2021/246939 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022423-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2021 (30) 05/05/2020 US 63/020,032 (51) A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL QUE COMPREENDEM LIGANTE MONODENTADO E POLIDENTADO (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) WILLIAM MICHAEL GLANDORF; ANDREW FREDERIC GROTH; SAMUEL JAMES ST. JOHN; ROSS STRAND (85) 04/11/2022 (86) PCT US2021/030754 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226156 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022426-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2021 (30) 05/05/2020 US 63/020,034 (51) A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL COMPREENDENDO ÁCIDO DICARBOXÍLICO (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) MICHAEL DAVID CURTIS; ANDREW FREDERIC GROTH; PAUL ALBERT SAGEL; SAMUEL JAMES ST. JOHN

(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030752 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226154 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022427-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 04/05/2020 US 63/019,465
(51) A61K 31/451 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE INFECÇÃO, DOENÇA OU DISTÚRBIO VIRAL COM O USO DE UM AGONISTA DE S1R SELETIVO
(71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL)
(72) MICHAEL HAYDEN; MICHAL GEVA
(85) 04/11/2022
(86) PCT IL2021/050507 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224914 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022429-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/021,955
(51) G16H 30/40 (2006.01), G16H 50/20 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROCESSAR IMAGENS ELETRÔNICAS PARA DETERMINAR INFORMAÇÕES PRINCIPAIS EM PATOLOGIA DIGITAL
(71) PAIGE.AI, INC. (US)
(72) JILLIAN SUE; THOMAS FUCHS; CHRISTOPHER KANAN
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/031058 de 06/05/2021
(87) WO 2021/226322 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022431-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 27/05/2020 IN 202021022249; 15/07/2020 EP 20186061.6
(51) C11D 3/30 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AMACIANTE SÓLIDA DE TECIDO, TABLETE AMACIANTE DE TECIDO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM TABLETE AMACIANTE DE TECIDO, MÉTODO DE AMACIAMENTO DE ROUPAS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO AMACIANTE SÓLIDA DE TECIDO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) GIRISH MURALIDHARAN; GAURAV PATHAK; RAJEESH KUMAR RAMACHANDRAN; DHANALAKSHMI THIRUMENI
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061181 de 28/04/2021
(87) WO 2021/239374 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022433-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,373; 03/06/2020 US 63/034,361; 18/09/2020 US 63/080,643
(51) C07K 14/705 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS IMUNOMODULADORAS INIBITÓRIAS APRIL E BAFF E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) ALPINE IMMUNE SCIENCES, INC. (US)
(72) STACEY DILLON; MARK RIXON; LAWRENCE EVANS; DANIEL WILLIAM DEMONTE; JOSEPH L. KUIJPER; STANFORD L. PENG
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/031430 de 07/05/2021
(87) WO 2021/226551 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022434-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,958
(51) C07D 267/16 (2006.01), C07D 281/00 (2006.01), C07D 513/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE FECHO DO ANEL DE INTERMEDIÁRIOS DE INIBIDORES DE MCL-1 MACROCÍCLICOS
(71) AMGEN INC. (US)
(72) AUSTIN G. SMITH; JASON S. TEDROW; GABRIELLE ST-PIERRE; OLIVER RALF THIEL; LIANG HUANG; PHILIPP C. ROOSEN; JOHN T. COLYER; KYLE D. BAUCOM; ARI ERICSON; MATTHEW G. BEAVER; RAHUL P. SANGODKAR; MICHAEL A. LOVETTE; ROBERT RONALD MILBURN; ALAN H. CHERNEY; SHENG CUI
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030780 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226168 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022435-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 13/05/2020 ZA 2020/02703
(51) H02K 16/04 (2006.01), H02K 21/14 (2006.01), H02K 19/24 (2006.01), H02K 19/20 (2006.01), H02K 21/16 (2006.01), H02K 21/12 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01)
(54) GERADOR ELÉTRICO COM VÁRIOS ESTATORES
(71) THE TRUSTEES FOR THE TIME BEING OF THE KMN FULFILMENT TRUST (ZA)
(72) KABU WALTER MAKGERU
(85) 04/11/2022
(86) PCT IB2021/053898 de 07/05/2021
(87) WO 2021/229391 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022457-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 06/05/2020 AT A60141/2020
(51) G09C 5/00 (2006.01), H04L 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRANSFORMAR UM CONJUNTO DE DADOS COM UMA CHAVE SECRETA
(71) TMIA GMBH (AT)
(72) JÜRGEN AURACHER
(85) 04/11/2022
(86) PCT AT2021/060146 de 27/04/2021
(87) WO 2021/222959 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022465-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 06/05/2020 EP 20173243.5
(51) C07C 1/22 (2006.01), C07C 9/15 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DESIDROXIMETILAÇÃO REDUTIVA CONTÍNUA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO COSMÉTICA
(71) BASF SE (DE)
(72) MARTIN ERNST; JOHANN-PETER MELDER; TATJANA HUBER; MARKUS DIERKER
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/060809 de 26/04/2021
(87) WO 2021/224045 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022467-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,035
(51) A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL QUE COMPREENDEM ÁCIDO DICARBOXÍLICO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) ANDREW FREDERIC GROTH; PAUL ALBERT SAGEL; SAMUEL JAMES ST. JOHN
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030753 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226155 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022468-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 06/05/2020 IT 102020000010039
(51) B29C 43/52 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29C 43/08 (2006.01),

B29C 31/04 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B29C 35/04 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUZIR OBJETOS ATRAVÉS DE MOLDAGEM POR COMPRESSÃO
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(72) FABRIZIO PUCCI; FIORENZO PARRINELLO
(85) 04/11/2022
(86) PCT IB2021/053859 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224860 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022470-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,034; 11/06/2020 EP 20179510.1
(51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 23/62 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)
(54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA OTIMIZAR ALCANOS E HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS DE ALQUILA
(71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(72) XIAOYING BAO; JAMES R. LATTNER
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/026639 de 09/04/2021
(87) WO 2021/225747 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022471-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,877
(51) C07D 249/18 (2006.01), C07C 69/16 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01), C07C 309/23 (2006.01), C07D 513/08 (2006.01), C07D 513/10 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE INTERMEDIÁRIOS DE VINILCICLOBUTILA
(71) AMGEN INC. (US)
(72) AUSTIN G. SMITH; MICHAEL T. CORBETT; NEIL FRED LANGILLE; KYLE D. BAUCOM; PETER K. DORNAN; GABRIELLE ST-PIERRE; PHILIPP C. ROOSEN; SHENG CUI; ROBERTO PROFETA
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030548 de 04/05/2021
(87) WO 2021/226009 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022472-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 06/05/2020 EP 20173327.6
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08F 8/46 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, FIBRA, FILME OU MOLDAGEM, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE FIBRAS, FILMES E MOLDAGENS E USO DE UMA CERA DE POLIOLEFINA
(71) BASF SE (DE)
(72) MICHAEL ROTH; RAINER KLENZ; CHRISTOPH MINGES; KLAUS USKE; MICHAELA HEUSSLER
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061434 de 30/04/2021
(87) WO 2021/224136 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022473-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,919
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE MODULADORES DE RECEPTOR DE GLUCOCORTICOIDE CICLO-HEXIL PIRIMIDINA
(71) CORCEPT THERAPEUTICS INCORPORATED (US)
(72) YIP-FONG CHIA; STEPHEN ARBOLEDA; YAN ALSMEYER; GORDON DAVIS; TYLER CLIKEMAN
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030923 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226258 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022474-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,951
(51) C07C 311/11 (2006.01), C07D 513/08 (2006.01), C07D 513/10 (2006.01), C07C 29/36 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 303/04 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE INTERMEDIÁRIOS DE SULFONAMIDA
(71) AMGEN INC. (US)
(72) NEIL FRED LANGILLE; JASON S. TEDROW; JONATHAN VINH-PHU TRUONG; ROBERT RONALD MILBURN; ALESSANDRO ARENA
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/029523 de 28/04/2021
(87) WO 2021/225833 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022477-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/05/2021
(30) 08/05/2020 CN 202010390390.3
(51) C07D 471/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), C07D 491/08 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA SINTETIZAR COMPOSTO ANTITUMORAL E INTERMEDIÁRIOS DO MESMO
(71) TRANSTHERA SCIENCES (NANJING), INC. (CN)
(72) LIN LI; SISHUN KANG; ZHONGHUI WAN
(85) 04/11/2022
(86) PCT CN2021/092315 de 08/05/2021
(87) WO 2021/223751 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022481-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,103; 18/02/2021 US 17/178,715
(51) D21F 11/00 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE BARREIRA AQUOSO PARA SUBSTRATOS CELULÓSICOS FORMÁVEIS EM MOLDE E SUBSTRATO CELULÓSICO REVESTIDO COM O REVESTIMENTO DE BARREIRA AQUOSO
(71) ACTEGA NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) ANSHYANG LIN; STEPHEN MARTIN; CARMEN PANTO JR.; GRANT SCHUTTE
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/024043 de 25/03/2021
(87) WO 2021/225707 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022486-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 05/05/2020 DK PA 2020 00536
(51) C04B 7/12 (2006.01), C04B 20/04 (2006.01)
(54) CONTROLE DE COR E RECUPERAÇÃO DE CALOR NA PRODUÇÃO DE ARGILA ATIVADA
(71) FLSMIDTH A/S (DK)
(72) RASMUS FRANKLIN MOMME; KLAUS CHRISTIAN THORSLUND
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/060906 de 27/04/2021
(87) WO 2021/224055 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022488-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2020
(51) H01M 10/0525 (2006.01), H01M 4/131 (2006.01)
(54) APARELHO ELETROQUÍMICO E APARELHO ELETRÔNICO
(71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(72) YANYAN XU; CHUNRUI XU; JIANMING ZHENG
(85) 04/11/2022
(86) PCT CN2020/089041 de 07/05/2020
(87) WO 2021/223181 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022491-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 05/05/2020 US 63/020,328
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COM TENSOATIVOS NÃO ETOXILADOS E COTENSOATIVOS QUE ALCANÇAM BOA CONSISTÊNCIA E DESEMPENHO DE PRODUTO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) ERIC SCOTT JOHNSON; KAREN MICHELLE NALLY; BRIAN MICHAEL HURLEY; TARYN STELZER; HOWARD DAVID HUTTON III
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030784 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226171 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022497-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 BE 2020/5308
(51) F04C 29/02 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01)
(54) ELEMENTO COMPRESSOR COM INJETOR DE ÓLEO MELHORADO
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) FERNANDA LATO; MICHAËL RAPHAËL ANGÈLE ADENS; ANDREW ARISTIZABAL
(85) 04/11/2022
(86) PCT IB2021/053835 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224842 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022500-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,088
(51) H04B 10/70 (2006.01), H04B 10/85 (2006.01), G06F 21/55 (2006.01), G06F 21/60 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECTAR UM ATAQUE EM UM CANAL DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA
(71) THE BOEING COMPANY (US) ; THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE OF THE OLD SCHOOLS (GB)
(72) JEFFREY H. HUNT; YUPENG GONG; RICHARD VINCENT PENTY; IAN WHITE; ADRIAN WONFOR
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030648 de 04/05/2021
(87) WO 2022/015395 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 022503-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,952; 20/05/2020 US 63/027,812; 07/08/2020 US 63/063,017; 28/09/2020 US 63/084,550; 29/09/2020 US 63/085,037
(51) C07K 16/10 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) ANTICORPOS NEUTRALIZANTES QUE SE LIGAM À PROTEÍNA S DE SARS-COV-2
(71) SORRENTO THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) HEYUE ZHOU; XIA CAO; LUCY LU; YING YAN; YANLIANG ZHANG; HENRY HONGJUN JI; ROBERT ALLEN
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/030909 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226249 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022504-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173758.2
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA DE PORÇÃO
(71) TCHIBO GMBH (DE)
(72) JENS BRÖCKEL; DOROTHEA SCHACHT; HELENA VON STADEN
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/062066 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224422 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022507-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 27/05/2020 IN 202021022250; 15/07/2020 EP 20186059.0
(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA SÓLIDA DE TECIDO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DOMÉSTICA DE UMA COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA LÍQUIDA DE TECIDO, COMPOSIÇÃO AMACIANTE LÍQUIDA DE TECIDO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO SÓLIDA DE TRATAMENTO DE TECIDO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) GAURAV PATHAK; SUNIL RAVICHANDAR; DHANALAKSHMI THIRUMENI
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061180 de 28/04/2021
(87) WO 2021/239373 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022509-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 06/05/2020 EP 20173275.7; 02/11/2020 EP 20205300.5; 15/02/2021 EP

	21157134.4 (51) C07D 403/04 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (54) NOVOS COMPOSTOS DE HETEROARILA-TRIAZOL COMO PESTICIDAS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) PETER JESCHKE; MARTIN FÜSSLEIN; HANS-GEORG SCHWARZ; JOACHIM TELSER; YOLANDA CANCHO GRANDE; ALEXANDER ARLT; STEFFEN MÜLLER; ULRICH EBBINGHAUS-KINTSCHER; PETER LÖSEL; MARC LINKA; JONAS ARUNAS DAMIJONAITIS; IRING HEISLER; ANDREAS TURBERG; OLEKSANDR MANDZHULO (85) 04/11/2022 (86) PCT EP2021/061834 de 05/05/2021 (87) WO 2021/224323 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022510-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2021 (30) 08/05/2020 US 63/021,780 (51) D01F 8/06 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01), D01D 5/32 (2006.01), D01D 5/34 (2006.01), D04H 3/005 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) FIBRA BICOMPONENTE, E, NÃO TECIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) AKANKSHA GARG; YIJIAN LIN; ALEKSANDAR STOILJKOVIC; JOHN P. O'BRIEN; JOZEF J.I. VAN DUN; FABRICIO ARTEAGA LARIOS (85) 04/11/2022 (86) PCT US2021/030894 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226240 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022511-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2021 (30) 06/05/2020 EP 20315236.8; 28/01/2021 EP 21305112.1 (51) C07D 498/16 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01) (54) INIBIDORES MACROCÍCLICOS DE LRRK2 QUINASE (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; ONCODESIGN PRECISION MEDICINE (OPM) (FR) (72) PETRA MARCELLA BLOM; CHRISTOPHER GAÉTAN HOUSSEMAN; ALAIN DAUGAN; AUDREY DUMOULIN; MAXIME LAUGEOIS; ALEXIS DENIS; NICOLAS FAUCHER; IULIANA BOTEZ; ARNAUD LE TIRAN; KENNETH CHRISTENSEN; YANN LAMOTTE (85) 04/11/2022 (86) PCT EP2021/061827 de 05/05/2021 (87) WO 2021/224320 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022513-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/05/2020
(51) B01J 35/02 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UREIA POR MEIO DE IRRADIAÇÃO DE ENERGIA
(71) BEIJING GUANGHE ORIGINAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) CONG WANG; HAIBIN HUO
(85) 04/11/2022
(86) PCT CN2020/090686 de 15/05/2020
(87) WO 2021/227079 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022514-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,289
(51) C12N 5/0784 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÉLULAS APRESENTADORAS DE ANTÍGENOS ARTIFICIAIS E USOS DO MESMO
(71) CELTEC, INC. (CN)
(72) CHE-MING JACK HU; JUNG-CHEN LIN; CHUNG-YAO HSU
(85) 04/11/2022
(86) PCT CN2021/092173 de 07/05/2021
(87) WO 2021/223742 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022515-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 05/05/2020 GB 2006659.3; 26/10/2020 GB 2016955.3
(51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE METILTIONÍNIO PARA USO NO TRATAMENTO DE COVID-19
(71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
(72) CLAUDE MICHEL WISCHIK; MOHAMMAD ARASTOO; MICHEL PHILIP MAZANETZ
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061480 de 30/04/2021
(87) WO 2021/224144 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022517-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,057
(51) F01N 13/00 (2006.01), F01N 3/033 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE PÓS-TRATAMENTO CONFIGURÁVEIS INCLUINDO UM GABINETE
(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)

(72) RYAN M. JOHNSON; JOHN G. BUECHLER; MATTHEW K. VOLMERDING; RANDY G. ZORAN
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/029282 de 27/04/2021
(87) WO 2021/225824 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022520-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2021
(30) 21/05/2020 US 16/879,877
(51) G01N 27/414 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01)
(54) SENSORES DE REFERÊNCIA POTENCIOMÉTRICO E ELETROQUÍMICO DESCARTÁVEIS DE USO ÚNICO, MÉTODO E MATRIZ DE REAGENTES
(71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION (US)
(72) BONG OH
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/019524 de 25/02/2021
(87) WO 2021/236189 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022522-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173755.8; 10/02/2021 EP 21156317.6
(51) C07D 471/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/429 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) HETEROCICLOS TRICÍCLICOS ÚTEIS COMO AGLUTINANTES DE TEAD
(71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LTD. (GB)
(72) TIMO HEINRICH; SARAH SCHLESIGER; JAKUB GUNERA; EMMA CARSWELL; LISA KOETZNER; ANDREAS BLUM
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061775 de 05/05/2021
(87) WO 2021/224291 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022524-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,373; 03/06/2020 US 63/034,361; 18/09/2020 US 63/080,643
(51) C07K 14/705 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01),

C07K 14/71 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS IMUNOMODULADORAS INIBIDORAS DE APRIL E BAFF COM E SEM UMA PROTEÍNA INIBIDORA DE CÉLULAS T E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) ALPINE IMMUNE SCIENCES, INC. (US)
(72) STACEY DILLON; MARK RIXON; LAWRENCE EVANS; DANIEL WILLIAM DEMONTE; JOSEPH L. KUIJPER; STANFORD L. PENG; RYAN SWANSON
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/031432 de 07/05/2021
(87) WO 2021/226553 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022527-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 05/05/2020 GB 2006659.3
(51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 31/4706 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE METILTIONÍNIO PARA USO NO TRATAMENTO DE COVID-19
(71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
(72) MOHAMMAD ARASTOO; MICHEL PHILIP MAZANETZ; CLAUDE MICHEL WISCHIK
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/061481 de 30/04/2021
(87) WO 2021/224145 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022528-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2021
(30) 04/05/2020 US 16/865,973
(51) H01L 33/00 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS SEMICONDUTORAS
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) NOELIA VICO TRIVINO; KIRSTEN EMILIE MOSELUND; MARKUS SCHERRER
(85) 04/11/2022
(86) PCT IB2021/053243 de 20/04/2021
(87) WO 2021/224702 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022531-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 04/06/2020 CN 202010502329.3; 24/11/2020 CN 202011334138.7
(51) H04W 4/06 (2006.01), H04W 72/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE TRÁFEGO ENDEREÇADO A GRUPO MULTILINK, APARELHO, SISTEMA DE CHIP, MEIO E SISTEMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) MING GAN; DANDAN LIANG; YIQING LI; YUCHEN GUO; YUNBO LI; JIAN YU; XUN YANG
(85) 04/11/2022
(86) PCT CN2021/098467 de 04/06/2021
(87) WO 2021/244652 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022534-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173749.1; 28/01/2021 US 63/142,919; 13/04/2021 US 63/174,282
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTOS DE CÂNCER DE PRÓSTATA COM COMBINAÇÕES DE ACETATO DE ABIRATERONA E NIRAPARIBE
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(72) THOMAS RONALD A. QUINTEN; URBAIN ALFONS C. DELAET; PHILIP ERNA H. HEYNS; TATIANA MARCOZZI; JOHNY BERTELS; KATRIEN LUYTEN; KAUSTUBH RAMESH TAMBWEKAR; ANGELA LOPEZ-GITLITZ; PAUL J. A. HARTMAN KOK
(85) 04/11/2022
(86) PCT EP2021/062180 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224467 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022536-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2020
(51) G05B 13/02 (2006.01), F24D 19/10 (2006.01), F24D 17/00 (2006.01), F24H 9/02 (2006.01), F24H 1/50 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA O CONTROLE DE CILINDROS DE ÁGUA QUENTE
(71) STEMY ENERGY, S.L. (ES)
(72) ALVARO SANCHEZ MIRALLES; JAIME BOAL MARTIN-LARRAURI; FRANCISCO MARÍA MARTIN MARTINEZ; MIGUEL MANUEL MARTIN LOPO; CARLOS RODRIGUEZ-MORCILLO GARCIA; ANTONIO VAZQUEZ BLANCO
(85) 04/11/2022
(86) PCT ES2020/070283 de 05/05/2020
(87) WO 2021/224510 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022537-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2020
(51) H01R 13/70 (2006.01), H01R 24/68 (2006.01), H01R 31/06 (2006.01)
(54) SOQUETE ELÉTRICO INTELIGENTE COM SENSOR DE TEMPERATURA
(71) STEMY ENERGY, S.L. (ES)
(72) ALVARO SANCHEZ MIRALLES; JAIME BOAL MARTIN-LARRAURI; FRANCISCO MARÍA MARTIN MARTINEZ; MIGUEL MANUEL MARTIN LOPO; CARLOS RODRIGUEZ-MORCILLO GARCIA; ANTONIO VAZQUEZ BLANCO

(85) 04/11/2022
(86) PCT ES2020/070284 de 05/05/2020
(87) WO 2021/224511 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022547-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 11/05/2020 EP 20173822.6
(51) B66B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PONTE E MÉTODO PARA ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) ULHAS SHINDE
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/061902 de 05/05/2021
(87) WO 2021/228664 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022553-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 06/05/2020 EP 20173354.0
(51) C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C21D 9/22 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) UM NOVO AÇO BAINÍTICO
(71) ALLEIMA ROCK DRILL STEEL AB (SE)
(72) JAN HARALDSSON; LARS NYLÕF; SOFIA WESTHOLM
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062067 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224423 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022558-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,328
(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO DE HEMAGLUTININA (HA) DO VÍRUS INFLUENZA QUIMÉRICO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, MÉTODO DE IMUNIZAÇÃO DE UM INDIVÍDUO CONTRA O VÍRUS INFLUENZA OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA DO VÍRUS INFLUENZA, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, VETOR E CÉLULA HOSPEDEIRA
(71) ACADEMIA SINICA (TW)
(72) CHI-HUEY WONG; HSIN-YU LIAO; SHIH-CHI WANG; YI-AN KO; KUO-I LIN; CHE MA; TING-JEN CHENG
(85) 07/11/2022
(86) PCT US2021/031406 de 07/05/2021

(87) WO 2021/226533 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022559-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,577
(51) G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01), H04B 17/27 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01)
(54) GERAR UM RELATÓRIO DE MEDIÇÃO A PARTIR DE SINAIS DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) ANKIT BHAMRI; ROBIN THOMAS; KARTHIKEYAN GANESAN; ALI RAMADAN ALI
(85) 07/11/2022
(86) PCT IB2021/053913 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224884 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022563-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 20/05/2020 US 63/027,750; 07/04/2021 US 17/224,661
(51) A61L 2/08 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), A61L 29/06 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/12 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61L 31/06 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01)
(54) DISPOSTIVO MÉDICO TENDO UM FOTOSSENSIBILIZADOR E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER QUACH; GIDON OFEK; JAMES FREASIER
(85) 07/11/2022
(86) PCT US2021/026464 de 08/04/2021
(87) WO 2021/236248 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022569-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 07/05/2020 EP 20173578.4
(51) F03D 7/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE PASSO HIDRÁULICO
(71) HAWE ENERGY SOLUTIONS A/S (DK)
(72) JESPER BERG HANSEN
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062214 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224488 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022570-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021

(30) 08/05/2020 DE 10 2020 002 763.6
(51) A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DOSADOR PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA PARA A APLICAÇÃO DE SÓLIDOS GRANULADOS
(71) LEMKEN GMBH & CO KG (DE)
(72) CHRISTIAN GOTZEN; DENNIS BERGERFURTH; BERND VALTWIES
(85) 07/11/2022
(86) PCT DE2021/100421 de 07/05/2021
(87) WO 2021/223818 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022573-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,097
(51) C09D 5/00 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C09D 7/63 (2006.01), C09D 7/65 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01), C09D 101/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DERIVATIZAÇÃO DE BASE BIOLÓGICA DE MATERIAIS CELULÓSICOS E SINTÉTICOS E ARTIGOS OBTIDOS A PARTIR DOS MESMOS
(71) GREENTECH GLOBAL PTE. LTD. (SG)
(72) JONATHAN SPENDER; MICHAEL ALBERT BILODEAU
(85) 07/11/2022
(86) PCT IB2021/053908 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224881 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022583-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/05/2020
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO DE DADOS, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIANDONG DONG
(85) 07/11/2022
(86) PCT CN2020/089488 de 09/05/2020
(87) WO 2021/226766 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022584-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 08/05/2020 CN 202010384061.8
(51) H04W 4/06 (2006.01), H04W 72/00 (2006.01), H04W 76/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO COM BASE EM DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS ENLACES DE TRANSMISSÃO E RECEBIMENTO NÃO SIMULTÂNEOS, E APARELHO

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YUCHEN GUO; MING GAN; YUNBO LI
(85) 07/11/2022
(86) PCT CN2021/091558 de 30/04/2021
(87) WO 2021/223683 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022585-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 SG 10202004280V
(51) C12Q 1/6886 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A IDENTIFICAÇÃO DE UMA CONDIÇÃO MÉDICA EM UM INDIVÍDUO HUMANO
(71) 23 IKIGAI PTE LTD. (SG)
(72) ASHISH TRIPATHI
(85) 07/11/2022
(86) PCT SG2021/050254 de 07/05/2021
(87) WO 2021/225527 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022587-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2021
(30) 26/05/2020 GB 2007795.4
(51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), B01J 13/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ENCAPSULADA COMPREENDENDO MICROCÁPSULAS DO TIPO NÚCLEO-INVÓLUCRO E PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) EMMANUEL AUSSANT
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/063932 de 25/05/2021
(87) WO 2021/239742 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022590-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173749.1; 28/01/2021 US 63/142,919; 13/04/2021 US 63/174,282
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS DE ACETATO DE ABIRATERONA E NIRAPARIBE
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) THOMAS RONALD A. QUINTEN; URBAIN ALFONS C. DELAET; PHILIP ERNA H. HEYNS; TATIANA MARCOZZI; JOHNY BERTELS; KATRIEN LUYTEN; KAUSTUBH RAMESH TAMBWEKAR; ANGELA LOPEZ-GITLITZ; PAUL J. A. HARTMAN KOK

(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062188 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224471 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022610-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 19/05/2020 US 63/026,840
(51) H04W 24/02 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01), H04W 88/08 (2006.01), H04W 92/20 (2006.01)
(54) MÉTODO POR UM NÓ DA UNIDADE DISTRIBUÍDA, MÉTODO POR UM NÓ DA UNIDADE CENTRAL, NÓ DA UNIDADE DISTRIBUÍDA, NÓ DA UNIDADE CENTRAL, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) TAO CUI; ANGELO CENTONZA; JONAS ERIKSSON; MORGAN BERGKVIST
(85) 07/11/2022
(86) PCT SE2021/050472 de 19/05/2021
(87) WO 2021/235998 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022629-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 07/05/2020 KR 10-2020-0054618
(51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO DE CICLOSERINA E PENTOXIFILINA PARA TRATAMENTO DE DEPRESSÃO
(71) NEURORIVE INC (KR)
(72) SUKCHAN LEE; YONG HA CHI; DONG CHEOL JANG; HYEONJOO HWANG
(85) 07/11/2022
(86) PCT KR2021/005711 de 07/05/2021
(87) WO 2021/225397 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022630-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2020
(30) 08/05/2020 AR P20200101331
(51) A01N 43/70 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PROMETRINA NA FORMA DE MICROEMULSÃO
(71) RED SURCOS COLOMBIA S.A.S (CO)
(72) FÉLIX SILVESTRE GALÁN ROMANO
(85) 07/11/2022
(86) PCT IB2020/057235 de 30/07/2020

(87) WO 2021/224670 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022634-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 11/05/2020 US 63/022,730; 26/03/2021 US 63/166,291
(51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE ATR PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) SIMON ANDREW SMITH; EMMA JANE DEAN; GLEN CLACK; JEEYUN LEE
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062307 de 10/05/2021
(87) WO 2021/228758 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022636-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/05/2020
(51) H04B 1/00 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01)
(54) RECEPTOR DE SISTEMA DE ANTENA AVANÇADO, MÉTODO EM UM RECEPTOR DE SISTEMA DE ANTENA AVANÇADO, E, ESTAÇÃO BASE CONFIGURADA PARA SE COMUNICAR COM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MAGNUS NILSSON; TORSTEN CARLSSON; PETER JAKOBSSON; JING RAO; JONAS KARLSSON; TORBJÖRN WIGREN; BO GÖRANSSON
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2020/062938 de 08/05/2020
(87) WO 2021/223892 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022637-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2020
(51) H04W 4/40 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 28/16 (2006.01), H04W 88/04 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), H04W 28/06 (2006.01)
(54) CONTROLANDO DISTRIBUIÇÃO DE MENSAGEM V2X
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) EMMANOUIL PATEROMICHELAKIS
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2020/062675 de 07/05/2020
(87) WO 2021/223866 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022648-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021

(30) 06/05/2020 EP 20173154.4
(51) A61F 6/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO VAGINAL PARA TRATAMENTO DE PROLAPSO
(71) STICHTING RADBOUD UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM (NL)
(72) KIM JOSEPHINA BERNADETTE NOTTEN; MIRJAM WEEMHOFF
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/061873 de 05/05/2021
(87) WO 2021/224332 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022650-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 NO 20200556
(51) B65D 88/78 (2006.01)
(54) TANQUE DE ARMAZENAMENTO, SISTEMA DE TRANSPORTE COM O MESMO E MÉTODO PARA SUA OPERAÇÃO
(71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(72) BREDE THORKILDSEN; MATTIAS RUDH; RENNY KUNKEL; SYLVAIN ROUTEAU
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062543 de 11/05/2021
(87) WO 2021/228896 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022651-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 29/05/2020 US 63/031,699
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA REDUZIR DANOS AOS CABELOS APÓS EXPOSIÇÃO DOS CABELOS AO CALOR
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(72) NISARAPORN SUTHIWANGCHAROEN; LYNDSAY M. LEAL; EMMETT M. PARTAIN; SHANNON GOLDEN; JUSTIN SCHERZER; KENNETH L. KEARNS
(85) 07/11/2022
(86) PCT US2021/034382 de 27/05/2021
(87) WO 2021/242942 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022653-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173756.6
(51) B65B 51/22 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÁPSULA DE PORÇÃO, E CÁPSULA DE PORÇÃO
(71) TCHIBO GMBH (DE)

(72) RALF MÜLLER
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062065 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224421 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022658-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 FR FR2005082
(51) C09K 9/00 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01), A45D 1/28 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), C08K 3/24 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DA SUPERFÍCIE DE UM ARTIGO DOMÉSTICO, ARTIGO DOMÉSTICO, ARTIGO DOMÉSTICO CULINÁRIO, COMPOSTO DE PIGMENTO BIVO4
(71) SEB S.A. (FR)
(72) RAPHAËL TURGIS; ISABELLE JOUTANG; STEPHANIE LE BRIS
(85) 07/11/2022
(86) PCT FR2021/050877 de 18/05/2021
(87) WO 2021/234283 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022672-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173767.3
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO TENDO UM COMPONENTE OBTIDO A PARTIR DA PELE DE PRATA DO CAFÉ CEREJA E CÁPSULA DE PORÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO MATERIAL COMPÓSITO
(71) TCHIBO GMBH (DE)
(72) HELENA VON STADEN
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062069 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224424 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022673-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 08/05/2020 EP 20173768.1
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA DE PORÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÁPSULA DE PORÇÃO
(71) TCHIBO GMBH (DE)
(72) JENS BRÖCKEL
(85) 07/11/2022
(86) PCT EP2021/062070 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224425 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022677-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 EP 20386023.4
(51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 1/20 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL MODIFICADO COM INVÓLUCRO RETARDADOR DE CHAMA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) YVES JORDIL; STEFANOS PAPAKYRILLOU
(85) 08/11/2022
(86) PCT EP2021/063145 de 18/05/2021
(87) WO 2021/233918 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022678-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,483
(51) A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REJUVENESCIMENTO DA PELE USANDO MONITORAMENTO DE IMPEDÂNCIA
(71) CYNOSURE, LLC (US)
(72) JAMES BOLL; MIRKO GEORGIEV MIRKOV; DANIEL MASSE; SAMUEL BRUCE; CHRISTIAN ALBERTELLI; JAMES COUGHLIN; DAVID SONNENSHEIN; JEFFREY SIMON
(85) 08/11/2022
(86) PCT US2021/032279 de 13/05/2021
(87) WO 2021/231748 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022679-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2021
(30) 25/05/2020 EP 20176360.4
(51) A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZILAMINA COMO INIBIDORES DE DDRS
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) LAURA CARZANIGA; FABIO RANCATI; ANDREA RIZZI; ANNA KARAWAJCZYK; BARTOSZ PAWEL GUT
(85) 08/11/2022
(86) PCT EP2021/063738 de 24/05/2021
(87) WO 2021/239643 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022685-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/05/2020

(51) A61K 31/4172 (2006.01), C07C 229/36 (2006.01), C07C 227/12 (2006.01), C07D 213/38 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE AMINOÁCIDO E MÉTODO PARA SINTETIZAR CATALITICAMENTE AMINOÁCIDOS POR MEIO DE IRRADIAÇÃO DE ENERGIA
(71) BEIJING GUANGHE ORIGINAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) CONG WANG; HAIBIN HUO
(85) 08/11/2022
(86) PCT CN2020/090684 de 15/05/2020
(87) WO 2021/227077 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022686-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2020
(30) 12/05/2020 CN 202010400144.1; 30/06/2020 CN 202010614416.8
(51) H04W 36/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE UP, E DISPOSITIVO DE CP
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) CHENGGUANG NIU; ZHOUYI YU; HONGTAO GUO
(85) 08/11/2022
(86) PCT CN2020/136607 de 15/12/2020
(87) WO 2021/227491 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022687-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2021
(30) 18/05/2020 US 16/877,367
(51) G06F 9/30 (2006.01), G06F 8/41 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01)
(54) OTIMIZAÇÃO DE GPR EM UMA GPU BASEADA EM UM MECANISMO DE LIBERAÇÃO DE GPR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ANDREW EVAN GRUBER; YUN DU
(85) 08/11/2022
(86) PCT US2021/027337 de 14/04/2021
(87) WO 2021/236263 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022765-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 12/05/2020 EP 20174023.0
(51) B01J 19/02 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C01C 1/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE NITRATO DE AMÔNIO
(71) CASALE SA (CH)
(72) IACOPO CEREA; ERMANNO FILIPPI; FLAVIO PEDON; PASQUALE TALARICO
(85) 08/11/2022

(86) PCT EP2021/059102 de 07/04/2021
(87) WO 2021/228474 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022774-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2021
(30) 11/05/2020 CN 202010393400.9
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE RECURSOS DE DOMÍNIO DO TEMPO E TERMINAL.
(71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) SHILEI ZHENG; JUNWEI WANG; RUI ZHAO; FANGCHEN CHENG
(85) 09/11/2022
(86) PCT CN2021/086858 de 13/04/2021
(87) WO 2021/227745 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022775-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 25/05/2020 JP 2020-090315
(51) B01D 69/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01B 39/04 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01)
(54) COMPLEXO DE MEMBRANA DE SEPARAÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO COMPLEXO DE MEMBRANA DE SEPARAÇÃO E MÉTODO DE SEPARAÇÃO
(71) NGK INSULATORS, LTD. (JP)
(72) KATSUYA SHIMIZU; KOH KOBAYASHI; KENICHI NODA; MAKIKO ICHIKAWA; NAOTO KINOSHITA
(85) 09/11/2022
(86) PCT JP2021/006394 de 19/02/2021
(87) WO 2021/240917 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022779-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 12/05/2020 DE 20 2020 002 061.3
(51) D03D 41/00 (2006.01), D03C 13/00 (2006.01), D03C 9/06 (2006.01)
(54) TEAR COM VIGAS DE GUIA MÓVEIS
(71) SYBILLE CASTENS (DE)
(72) SYBILLE CASTENS
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/062496 de 11/05/2021
(87) WO 2021/228864 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022780-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/05/2021
(30) 27/05/2020 EP 20176931.2
(51) A24C 5/32 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR COM TAMBOR E MÉTODO PARA GIRAR ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) BARTOSZ CIESLIKOWSKI; ANDRZEJ LISOWSKI
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/063802 de 25/05/2021
(87) WO 2021/239684 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022781-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 22/05/2020 EP 20175969.3
(51) A61K 31/702 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A23L 33/125 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01)
(54) USO DE OLIGOSSACARÍDEOS DE LEITE HUMANO EM COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS PARA MELHORAR DESENVOLVIMENTO ÓSSEO E/OU RESISTÊNCIA ÓSSEA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(72) MARIE NOËLLE HORCAJADA; NICOLAS BONNET; JOSÉ MANUEL RAMOS NIEVES; MICHAËL FRÉDÉRIC HENRI BARUCHET
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/063220 de 19/05/2021
(87) WO 2021/233960 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022786-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 19/05/2020 US 63/027,337; 02/06/2020 US 63/033,810; 18/05/2021 US 17/323,563
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(54) PROJETO DE PREÂMBULO DE CAMADA FÍSICA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JIALING LI CHEN; SAMEER VERMANI; BIN TIAN
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/033092 de 19/05/2021
(87) WO 2021/236727 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022787-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 15/05/2020 EP 20175049.4
(51) A24F 40/42 (2006.01), A24F 40/485 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM RESERVATÓRIO PRINCIPAL E UM RESERVATÓRIO DE ARMAZENAMENTO

CAPILAR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JEROME CHRISTIAN COURBAT; OLEG MIRONOV; ÖZGÜR ÖZSUN
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/062569 de 12/05/2021
(87) WO 2021/228911 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022789-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 12/05/2020 JP 2020-084133
(51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A23L 5/00 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C12Q 1/6827 (2006.01), C12Q 1/6876 (2006.01), A01H 6/14 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRIAGEM PARA UMA PLANTA DE ESTÉVIA COM ALTO TEOR DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL, KIT DE TRIAGEM, PLANTA DE ESTÉVIA COM ALTO TEOR DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL, SEMENTE, TECIDO, FOLHA SECA, CULTURA DE TECIDO OU CÉLULA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE ESTÉVIA COM ALTO TEOR DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL, UM EXTRATO, GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL E UM ALIMENTO OUBEBIDA, UMA COMPOSIÇÃO ADOÇANTE, UM SABOR OU UM MEDICAMENTO, E, EXTRATO DA PLANTA OU DA SEMENTE, DO TECIDO, DA FOLHA SECA, DA CULTURA DE TECIDO OU DA CÉLULA
(71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)
(72) TADAYOSHI HIRAI; KAZUNARI IWAKI; KENTARO OCHIAI; SAORI TAKEYAMA; KATSURO MIYAGAWA
(85) 09/11/2022
(86) PCT JP2021/017956 de 11/05/2021
(87) WO 2021/230259 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022790-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 13/05/2020 EP 20382399.2
(51) A61L 2/07 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O ENCHIMENTO ESTÉRIL DE RECIPIENTES
(71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(72) JORDI BOIRA BONHORA; CARLOS ROURA SALIETTI; DAVID PAGES BECERRA
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/061885 de 05/05/2021
(87) WO 2021/228661 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022791-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/04/2021
(30) 11/05/2020 US 16/871,466
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE PASSAGEM AUTOMÁTICA DINÂMICA SEGURA ENTRE PERFURAÇÃO DE PRESSÃO GERIDA E CONTROLE DE POÇO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) SAFEKICK AMERICAS LLC (US)
(72) HELIO SANTOS; MARIO TEIXEIRA
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/027136 de 13/04/2021
(87) WO 2021/231015 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022795-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 12/05/2020 IN 202041019951
(51) C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE SAIS DE TRIAZOL, E SAIS DE TRIAZOL PREPARADOS PELO PROCESSO
(71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN)
(72) MAHESH KANDULA
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/053696 de 04/05/2021
(87) WO 2021/229359 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022796-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2021
(30) 19/05/2020 IN 202041020998
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), C07H 19/073 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL
(71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN)
(72) MAHESH KANDULA
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/054199 de 17/05/2021
(87) WO 2021/234532 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022797-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 US 63/022,960
(51) C07K 14/395 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)

(54) CÉLULA HOSPEDEIRA DE LEVEDURA RECOMBINANTE QUE EXPRESSA UMA HIDROLASE
(71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(72) TRISHA BARRETT; AARON ARGYROS
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/053998 de 11/05/2021
(87) WO 2021/229429 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022798-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2021
(30) 26/05/2020 IN 202041021891; 27/06/2020 IN 202041027318
(51) A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE R-(+)-LIPOATO DE PILOCARPINA
(71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN)
(72) MAHESH KANDULA
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/054507 de 25/05/2021
(87) WO 2021/240352 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022799-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 21/05/2020 US 63/027,999; 18/05/2021 US 17/323,566
(51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE POSICIONAMENTO AGREGADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YIH-HAO LIN; ALEXANDROS MANOLAKOS; LORENZO FERRARI; XIAOXIA ZHANG; TAESANG YOO
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/033043 de 19/05/2021
(87) WO 2021/236698 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022800-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 11/05/2020 US 63/023,092; 13/05/2020 US 63/024,209; 10/03/2021 US 63/159,303
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE MIELOMA MÚLTIPLO
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) HOMER ADAMS; JENNA GOLDBERG; ARNOB BANERJEE; TARA STEPHENSON; RALUCA VERONA; SUZETTE GIRGIS; SHUN XIN WANG LIN
(85) 09/11/2022

(86) PCT EP2021/062364 de 10/05/2021
(87) WO 2021/228783 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022804-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 22/05/2020 IN 202041021589
(51) H04W 76/50 (2006.01), H04W 4/90 (2006.01), H04W 8/12 (2006.01), H04W 8/18 (2006.01), H04W 48/10 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA INDICAR SUPORTE DE SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA PARA USUÁRIOS EM ROAMING
(71) APPLE INC. (US)
(72) VIJAY VENKATARAMAN; ALOSIOUS PRADEEP PRABHAKAR; KRISZTIAN KISS; MOHAMMED SADIQUE; NIRLESH KOSHTA; ROHIT R. MATOLIA; SIRISHA MADDURI; SRIDHAR PRAKASAM; SRINIVASAN NIMMALA; XIANGPENG JING
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/033132 de 19/05/2021
(87) WO 2021/236752 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022806-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 US 16/871,703
(51) G21F 9/00 (2006.01), G21F 9/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR RESÍDUOS RADIOLOGICAMENTE CONTAMINADOS
(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(72) KEITH MAHOSKY
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/031746 de 11/05/2021
(87) WO 2021/231401 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022808-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 18/05/2020 US 63/026,581
(51) G01N 21/25 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), B23B 31/103 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CAPTURA E MÉTODO DE USO DO MESMO
(71) TRUVIAN SCIENCES, INC. (US)
(72) ROGER TAYLOR; JEFF HAWKINS; JOHNNY STEVE RACHELE; DANIEL ADAM TROTT; PETER DELMENICO
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/033013 de 18/05/2021
(87) WO 2021/236675 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022814-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 EP 20386022.6
(51) A24D 1/20 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM INVÓLUCRO DE PREVENÇÃO DE COMBUSTÃO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) STEFANOS PAPAKYRILLOU
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/063142 de 18/05/2021
(87) WO 2021/233916 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022815-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2021
(30) 22/05/2020 US 16/882,007
(51) G06F 21/62 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01), G06F 12/14 (2006.01), G06F 21/60 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA USO NA SEGREGAÇÃO DE BLOCOS DE DADOS PARA ARMAZENAMENTO DISTRIBUÍDO
(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(72) ROBERT SCHUKAI; ROBERT CARTER
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/033548 de 21/05/2021
(87) WO 2021/237023 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022816-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/06/2021
(30) 02/06/2020 US 63/033,258
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) ENTREGA HIDRÁULICA DE IMPLANTES CIRÚRGICOS
(71) ALCON INC. (CH)
(72) JESTWIN EDWIN LEE IV; KATHRYN JENSEN; MICHAEL PIAZZA; TODD TABER; SAUMYA DILIP YADAV; PRADEEP MAGADUM; AUSTIN XAVIER RODEHEAVER
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/054807 de 01/06/2021
(87) WO 2021/245556 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 022818-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 15/05/2020 CN 202010414606.5; 20/10/2020 CN 202011127030.0
(51) H04W 24/02 (2006.01), H04W 24/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) XINGXING HU; HONGPING ZHANG
(85) 09/11/2022
(86) PCT CN2021/093092 de 11/05/2021
(87) WO 2021/228095 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022819-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 12/05/2020 JP 2020-083660
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO(S) ORGÂNICO(S)
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) HITOMI NAKAMURA; KYOHEI ISOBE; KENJI KAWAMURA; KATSUSHIGE YAMADA
(85) 09/11/2022
(86) PCT JP2021/017802 de 11/05/2021
(87) WO 2021/230222 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022821-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 28/05/2020 US 62/704,771
(51) C23F 11/08 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01), C23F 11/18 (2006.01), C02F 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INIBIR CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE METAL EM CONTATO COM UM MEIO AQUOSO, COMPOSIÇÃO DE INIBIDOR DE CORROSÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE INIBIDOR DE CORROSÃO
(71) ECOLAB USA INC. (US)
(72) BINGZHI CHEN; MICHAEL PATRICK WEBERSKI JR.; ZHANGZHANG YIN
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/030916 de 05/05/2021
(87) WO 2021/242492 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 022823-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 21/05/2020 US 63/028,397; 19/05/2021 US 17/324,825
(51) G08B 21/14 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E SISTEMA DE AVISO DE MONÓXIDO DE CARBONO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) RAJASHEKAR CHILLA; ABHI UMESHKUMAR SHAH; SANJEET PANDIT; LAKSHMI BHAVANI GARIMELLA SRIVENKATA; MICHAEL FRANCO TAVEIRA
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/033496 de 20/05/2021

(87) WO 2021/236986 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022825-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 12/05/2020 CN PCT/CN2020/089847
(51) C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), D06L 4/12 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01)
(54) USO DE POLILISINAS CARBOXIMETILADAS, COMPOSIÇÃO DETERGENTE OU COMPOSIÇÃO DE BRANQUEAMENTO DE PERÓXI, PROCESSO PARA BRANQUEAR POLPAS DE FIBRAS DE CELULOSE, E, MÉTODO PARA FORMULAR UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE OU UMA COMPOSIÇÃO DE BRANQUEAMENTO DE PERÓXI
(71) BASF SE (DE)
(72) ALEXANDROS LAMPROU; XU LU; HELMUT WITTELER; YAN KANG; JUERGEN DETERING; MARKUS HARTMANN; HEIKE WEBER; CLAUDIA ESPER
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/061804 de 05/05/2021
(87) WO 2021/228642 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022826-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/06/2021
(30) 03/06/2020 EP 20177974.1; 16/10/2020 EP 20202299.2; 19/11/2020 US 63/116,102; 21/12/2020 EP 20216052.9; 03/03/2021 EP 21160477.2; 11/03/2021 EP 21162030.7
(51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
(54) SEQUÊNCIAS DE IL-2 E USOS DAS MESMAS
(71) ASCENDIS PHARMA ONCOLOGY DIVISION A/S (DK)
(72) NINA GUNNARSSON; MATISS MALECKIS; DAVID B. ROSEN
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/064781 de 02/06/2021
(87) WO 2021/245130 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 022827-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 15/05/2020 CN PCT/CN2020/090595
(51) B01D 53/56 (2006.01), B01J 29/076 (2006.01), B01J 29/89 (2006.01)
(54) CATALISADOR SCR, ARTIGOS CATALÍTICOS SCR, MÉTODOS PARA PREPARAR O CATALISADOR SCR, PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE E PARA TESTAR A CONVERSÃO DE NOX E SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESCAPE
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) LIANG CHEN; JIA DI ZHANG; YUCHAO ZHANG; RENJIE QIU

(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/029084 de 26/04/2021
(87) WO 2021/231070 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022830-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 15/05/2020 US 63/025,955
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE ANEMIA USANDO ARMADILHAS DE LIGANTE DE ACTRIIB E INIBIDORES DE MTOR
(71) CELGENE CORPORATION (US)
(72) MELIH ACAR; MARTIN SCHWICKART; MADHULIKA JUPELLI
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/032434 de 14/05/2021
(87) WO 2021/231851 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022833-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 IT 102020000010513
(51) E05B 1/00 (2006.01), F16P 3/08 (2006.01)
(54) LIBERAÇÃO DE SEGURANÇA REMOTA PARA UM COMUTADOR DE SEGURANÇA PARA CONTROLE DE ACESSO A MÁQUINAS E USINAS INDUSTRIAIS E COMUTADOR DE SEGURANÇA PARA CONTROLAR O ACESSO A MÁQUINAS OU USINAS INDUSTRIAIS
(71) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)
(72) MARCO PIZZATO; SIMONE ZONTA
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/053989 de 11/05/2021
(87) WO 2021/229424 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022834-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 20/05/2020 US 63/027,704; 21/05/2020 US 63/028,394; 19/05/2021 US 17/303,067
(51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01)
(54) FILTRO DE REMOÇÃO DE EFEITO DE BLOCO (DBF) DE ALTO NÍVEL, FILTRO EM LAÇO (LF) ADAPTÁVEL E CONTROLE DE DESLOCAMENTO ADAPTÁVEL DE AMOSTRA (SAO), E RESTRIÇÃO DE NÚMERO DE CONJUNTOS DE PARÂMETROS DE ADAPTAÇÃO (APS) NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NAN HU; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ; YONG HE

(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/033372 de 20/05/2021
(87) WO 2021/236912 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022836-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/05/2020
(51) H04W 36/00 (2006.01), H04W 16/28 (2006.01)
(54) GERAÇÃO DE RESULTADOS FILTRADOS EM HANDOVER BASEADO EM CAMADA MAIS BAIXA ACIONADO POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) APPLE INC. (US)
(72) YUSHU ZHANG; CHUNHAI YAO; DAWEI ZHANG; FANGLI XU; HAIJING HU; HAITONG SUN; WEI ZENG
(85) 09/11/2022
(86) PCT CN2020/090506 de 15/05/2020
(87) WO 2021/227006 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022837-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/06/2021
(30) 02/06/2020 IN 202021023192; 15/07/2020 EP 20185852.9
(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA DE PELE COM PROTEÇÃO UV E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE ALTA PROTEÇÃO UV
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) PRAFUL GULAB RAO LAHORKAR; RAJKUMAR PERUMAL; ASHISH ANANT VAIDYA
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/064678 de 01/06/2021
(87) WO 2021/245082 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 022839-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 18/05/2020 CH 00598/20
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/09 (2006.01), B65D 35/42 (2006.01), B65D 47/10 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PLÁSTICO
(71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) THOMAS BOHLE; CHRISTIAN ZMÖLNIG; DANIEL SCHNETZER
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/063123 de 18/05/2021
(87) WO 2021/233906 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022842-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/05/2021
(30) 15/05/2020 EE P202000007
(51) H02S 30/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONECTAR E PRENDER PAINÉIS SOLARES EMOLDURADOS PARA FAZER UMA TRAVESSA MODULAR SOBRE SUBSTRATO À PROVA DE INTEMPÉRIES INTEGRADA A EDIFÍCIO E MÉTODO PARA CONECTAR E PRENDER PAINÉIS SOLARES EMOLDURADOS PARA FAZER UMA SUPERFÍCIE MODULAR INTEGRADA A EDIFÍCIO À PROVA DE INTEMPÉRIES
(71) SOLARSTONE OU (EE)
(72) MATTIS JURIMAE; MATI KRAAVI; SILVER AEDNIK
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/054159 de 14/05/2021
(87) WO 2021/229532 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022843-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 11/05/2020 EP 20173951.3
(51) F24C 15/20 (2006.01), B01D 45/08 (2006.01), F24C 15/32 (2006.01)
(54) FILTRO E APARELHO DE COZIMENTO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HANNES UWE FLOESSHOLZER
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/061947 de 06/05/2021
(87) WO 2021/228668 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022845-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/05/2020
(51) A61K 33/242 (2006.01), A61K 47/54 (2006.01), A61K 47/62 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE EFEITOS ADVERSOS CAUSADOS POR ANTIPSICÓTICOS ATÍPICOS
(71) SHENZHEN PROFOUND VIEW PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) TAOLEI SUN
(85) 09/11/2022
(86) PCT CN2020/089320 de 09/05/2020
(87) WO 2021/226736 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022846-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2020
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTOS DE CAMADA FÍSICA DE ENLACE LATERAL
(71) APPLE INC. (US)

(72) CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HAITONG SUN; HONG HE; JIA TANG; JIE CUI; OGHENEKOME OTERI; SIGEN YE; WEI ZENG; WEIDONG YANG; YANG TANG; YUSHU ZHANG
(85) 09/11/2022
(86) PCT CN2020/090318 de 14/05/2020
(87) WO 2021/226950 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022920-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 FR FR2005086
(51) C09D 5/26 (2006.01), A45D 1/28 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), G01K 11/14 (2006.01), C09D 127/18 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO À BASE DE FLUOROPOLÍMERO DA SUPERFÍCIE DE UM ARTIGO DOMÉSTICO, ARTIGO DOMÉSTICO, ARTIGO CULINÁRIO E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DE UM ARTIGO DOMÉSTICO
(71) SEB S.A. (FR)
(72) RAPHAËL TURGIS; ISABELLE JOUTANG; STÉPHANIE LE BRIS; ANNE TEISSIER
(85) 10/11/2022
(86) PCT FR2021/050878 de 18/05/2021
(87) WO 2021/234284 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022939-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 12/05/2020 GB 2006989.4
(51) C12N 5/0783 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA O ISOLAMENTO DE LINFÓCITOS DE UMA AMOSTRA DE TECIDO NÃO HEMATOPOIÉTICO, PARA O ISOLAMENTO E EXPANSÃO DE LINFÓCITOS E DE CÉLULAS T ¿D DE UMA AMOSTRA DE TECIDO NÃO HEMATOPOIÉTICO E DE ISOLAMENTO PARA CÉLULAS T ¿D DE UMA AMOSTRA DE TECIDO NÃO HEMATOPOIÉTICO, E, POPULAÇÕES DE CÉLULAS T ¿D ISOLADA, DE CÉLULAS T ¿D ISOLADAS CONGELADAS E DE CÉLULAS T ¿D ISOLADA E EXPANDIDA
(71) GAMMADELTA THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) MADELINE DALZIEL; ANDREW HUTTON; SEAN O'FARRELL; OLIVER NUSSBAUMER
(85) 10/11/2022
(86) PCT GB2021/051144 de 12/05/2021
(87) WO 2021/229226 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022940-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021

(30) 11/05/2020 US 63/023,047
(51) D21H 19/20 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)
(54) ARTIGO RESISTENTE A ÓLEO
(71) SWM LUXEMBOURG (LU)
(72) FLÁVIA QUEIROZ CERQUEIRA; VINCENT MOTIN
(85) 10/11/2022
(86) PCT IB2021/054025 de 11/05/2021
(87) WO 2021/229451 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022942-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 US 63/023,150
(51) A61K 39/215 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) RÉPLICON DE RNA QUE CODIFICA UMA PROTEÍNA SPIKE DE CORONAVÍRUS ESTABILIZADA
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JASON DEHART; CHRISTIAN MAINE; BRETT STEVEN MARRO; JOHANNES PETRUS MARIA LANGEDIJK; LUCY RUTTEN; RONALD VOGELS; MARIJN VAN DER NEUT KOLFSCHOTEN; JAROSLAW JURASZEK; ANEESH VIJAYAN
(85) 10/11/2022
(86) PCT IB2021/054022 de 11/05/2021
(87) WO 2021/229448 de 18/11/2021

Código 1.3.1 - Retificação

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

---

(21) BR 11 2017 019651-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 02/03/2016
(30) 17/03/2015 DE 102015103928.1
(51) H01H 3/30 (2006.01)
(54) ACUMULADOR DE ENERGIA PARA UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO EM CARGA E COMUTADOR DE DERIVAÇÃO EM CARGA COMPREENDENDO UM ACUMULADOR DE ENERGIA
(71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(72) STEFAN HEROLD; KLAUS HÖPFL; GREGOR WILHELM; ABRAHAM AHMADI
(85) 14/09/2017
(86) PCT EP2016/054410 de 02/03/2016
(87) WO 2016/146387 de 22/09/2016
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2519 de 16/04/2019 em relação ao item (71)

---

(21) BR 11 2020 021216-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 17/04/2019
(30) 18/04/2018 US 62/659,550
(51) F04B 43/00 (2006.01), F04B 43/067 (2006.01), F04B 45/033 (2006.01)
(54) APARELHO DE BOMBA DE DIAFRAGMA E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE PRESSÃO PARA DIAFRAGMA EM BOMBA DE DIAFRAGMA
(71) WANNER ENGINEERING, INC. (US)
(72) PETER MEINZ; DUSTIN FEATHERSTONE; MATTHEW HOLLISTER; AARON JARKKO KARINIEMI
(85) 16/10/2020
(86) PCT US2019/027944 de 17/04/2019
(87) WO 2019/204497 de 24/10/2019
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2611, de 19/01/2021, para alterar o título (item - 54) e acrescentar inventor (item - 72).

---

(21) BR 11 2021 015774-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 11/02/2020
(30) 11/02/2019 US 62/803,743
(51) G16H 40/60 (2006.01), G16H 20/40 (2006.01), G16H 40/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMPARTILHAMENTO DE TRATAMENTO IMPLEMENTADO EM UMA MÁQUINA DE TRATAMENTO
(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; FRESENIUS

MEDICAL CARE AG & CO. KGAA (DE) ; FRESENIUS MEDICAL CARE HOLDINGS, INC. (US)
(72) ZDENEK CERMAN; CHRISTINA ALLEGRINI; OLAF SCHERMEIER; HARVEY COHEN; JOHN VIERO; CHRISTOPHER HAUKE; KIRILL KOULECHOV; MARÍA MILLÁN-GALANTE; MATTHEW BURACZENSKI; MICHAEL THORWARTH; PAUL VON BUENAU; SHASHIKANT DATTATRAYA KALASKAR; STEPHEN MERCHANT; THOMAS STAHL; THORSTEN TIMM; NINA MUELLERS; KLAUS WOLF; ERIK SCHUMACHER
(85) 11/08/2021
(86) PCT EP2020/053371 de 11/02/2020
(87) WO 2020/165109 de 20/08/2020
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2648 de 05/10/2021 em relação ao item (72) da mesma porsolicitação do depositante

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 016088-7 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 11/02/2021
(30) 12/02/2020 US 16/788,635
(51) C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/24 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01)
(54) CONTROLE DE VIDRO REDOX EM FUNDIÇÃO POR COMBUSTÃO SUBMERSA
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) UDAYA VEMPATI; WILLIAM PINC
(85) 12/08/2022
(86) PCT US2021/017654 de 11/02/2021
(87) WO 2021/163321 de 19/08/2021
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2705 de 08/11/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 019211-8 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,306
(51) C07D 413/06 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01)
(54) AZASPIROCICLOS COMO MODULADORES DE LIPASE DE MONOACILGLICEROL
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) JESUS ALCAZAR; CYNTHIA B. BERRY; PABLO GARCIA-REYNAGA; ANDREW V. SAMANT; J. A. VEGA-RAMIRO; MICHAEL K. AMERIKS
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/057833 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191390 de 30/09/2021
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida.

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 2022 008854-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/11/2020
(71) MIGAL APPLIED RESEARCH LTD. (IL)
(86) PCT IL2020/051155 de 05/11/2020
(87) WO 2021/090324 de 14/05/2021
Em aditamento à exigência publicada na RPI2696, esclareça a diferença entre a tradução da folha de rosto das prioridades e declaração de prioridade apresentada na petição 870220039483 com relação aos depositantes das referidas prioridades, uma vez que a tradução apresenta como titular GAVISH-GALILEE BIO APPLICATIONS LTD. e a declaração apresenta MIGAL APPLIED RESEARCH LTD.

---

(21) BR 11 2022 011551-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/12/2020
(71) ROCKLEY PHOTONICS LIMITED (GB)
(86) PCT IB2020/001037 de 11/12/2020
(87) WO 2021/116766 de 17/06/2021
Esclareça qual seria o nome correto do inventor Guomin YU como consta na publicação WO 2021/116766 ou Goumin YU como consta na petição nº 870220051456, uma vez que na petição nº 870220099129 não foi possível identificar qual seria o correto nome.

---

(21) BR 11 2022 012577-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/12/2020
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(86) PCT EP2020/088014 de 30/12/2020
(87) WO 2021/136799 de 08/07/2021
Explique a divergência no nome do inventor Jean-Michel FAURIE que consta na publicação internacional WO 2021/136799 e o constante da petição inicial nº 870220054969

---

(21) BR 11 2022 014917-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

	(22) 27/01/2021 (71) GENERAL PROBIOTICS, INC. (US) (86) PCT US2021/015313 de 27/01/2021 (87) WO 2021/154872 de 05/08/2021 Em aditamento à exigência publicada na RPI2701, esclareça o depositante da prioridade US 62/966,354 uma vez que na tradução da folha de rosto da prioridade consta como YIANNIS JOHN KAZNESSIS e no documento apresentado em inglês consta como GENERAL PROBIOTICS, INC.
(21) BR 11 2022 015078-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/02/2021 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) (86) PCT US2021/017337 de 10/02/2021 (87) WO 2021/163100 de 19/08/2021 Explique a divergência no nome do inventor Aaron Nathaniel EDENS que consta na publicação internacional WO 2021/163100 e o constante da petição inicial nº 870220067136
(21) BR 11 2022 017108-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/02/2021 (71) OJJO, INC. (US) (86) PCT US2021/020088 de 26/02/2021 (87) WO 2021/174123 de 02/09/2021 Em aditamento à exigência publicada na RPI2702, esclareça o depositante da prioridade US 62/982,080 uma vez que na tradução da folha de rosto da prioridade consta como Charles Almy e no documento apresentado em inglês consta como OJJO, INC.
(21) BR 11 2022 017298-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/12/2020 (71) HEILONGJIANG EPPEN BIOTECH CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2020/141539 de 30/12/2020 (87) WO 2021/248890 de 16/12/2021 Apresente novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o apresentado na petição nº 870220088760 não contém os campos 140 e 141. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.
(21) BR 11 2022 017692-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/07/2020 (71) ISTANBUL UNIVERSITESI REKTORLUGU (TR) (86) PCT TR2020/050637 de 21/07/2020 (87) WO 2021/201794 de 07/10/2021

	Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade TR2020/05031 de 31/03/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.
(21) BR 11 2022 017942-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/03/2021 (71) DONG-A ST CO., LTD. (KR) (86) PCT KR2021/002990 de 10/03/2021 (87) WO 2021/182877 de 16/09/2021 Apresente documento de cessão específico para a prioridade KR 10-2020-0030424 de 11/03/2020, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 39/2021, uma vez que os co-titulares ?Mi-Kyung Kim? e ?Tae Hyoung Kim? não são depositantes do pedido. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.
(21) BR 11 2022 018089-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/03/2021 (71) L. STEPHEN BUCHANAN (US) (86) PCT US2021/021798 de 10/03/2021 (87) WO 2021/183703 de 16/09/2021 Efetuar pagamento de GRU código 260 para a regularização do pedido, conforme Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421, de 30/05/2017, uma vez que a petição 870220099925, de 28/10/2022, apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (apresentação de documento de procuração e apresentação da tradução dos documentos complementares, relatório descritivo, resumo e desenhos), tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código 260 e a GRU código 207 para a devida resposta da exigência.
(21) BR 11 2022 018596-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/03/2021 (71) METACRINE, INC. (US) (86) PCT US2021/022790 de 17/03/2021 (87) WO 2021/188692 de 23/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/022790 de 17/03/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 018616-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/03/2021

(71) CEMVITA FACTORY, INC. (US)
(86) PCT US2021/023332 de 19/03/2021
(87) WO 2021/189003 de 23/09/2021
Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220084851 de 16/09/2022 não está no formato ST.25.

---

(21) BR 11 2022 018636-3

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/03/2021
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(86) PCT US2021/023430 de 22/03/2021
(87) WO 2021/194942 de 30/09/2021
Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220084933 de 16/09/2022 não está no formato ST.25.

---

(21) BR 11 2022 019356-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/03/2021
(71) FLAGSHIP PIONEERING, INC. (US)
(86) PCT US2021/024008 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195295 de 30/09/2021
Apresentar a complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.

---

(21) BR 11 2022 019366-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 25/03/2021
(71) WATERSHED SOLAR, LLC (US)
(86) PCT US2021/024051 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195313 de 30/09/2021
Efetuar pagamento de GRU código 260 para a regularização do pedido, conforme Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421, de 30/05/2017, uma vez que a petição 870220104667, de 10/11/2022, apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (apresentação de documento de procuração e apresentação da tradução dos documentos complementares, relatório descritivo e desenhos), tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código 260 e a GRU código 207 para a devida resposta da exigência.

---

(21) BR 11 2022 019377-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/03/2021
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

	(86) PCT IB2021/052437 de 24/03/2021 (87) WO 2021/191815 de 30/09/2021 Apresentar a complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.
(21) BR 11 2022 019649-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2021 (71) AKSEERA PHARMA CORP. (CA) ; DR. SHREEMA MERCHANT (CA) ; MANIT PATEL (CA) (86) PCT IN2021/050325 de 30/03/2021 (87) WO 2021/199078 de 07/10/2021 Apresentar novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o apresentado tem omissão de campos obrigatórios (campos 150-151).
(21) BR 11 2022 019672-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2021 (71) VARIATION BIOTECHNOLOGIES INC. (CA) (86) PCT IB2021/000190 de 30/03/2021 (87) WO 2021/198769 de 07/10/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/IB2021/000190 de 30/03/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 019676-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/04/2021 (71) BROMINE COMPOUNDS LTD (IL) (86) PCT IL2021/050368 de 01/04/2021 (87) WO 2021/199049 de 07/10/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para as prioridades US 63/003,903 de 02/04/2020 e US63/138,539 de 18/01/2021, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 39 de 23/8/2021 ou apresente declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.
(21) BR 11 2022 019889-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/04/2021 (71) MIRECULE, INC. (US) (86) PCT US2021/025639 de 02/04/2021 (87) WO 2021/203043 de 07/10/2021 Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, relatório descritivo e desenhos com o texto traduzido para o português.

(21) BR 11 2022 019896-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2021 (71) DNA GENOTEK INC. (CA) (86) PCT CA2021/050428 de 30/03/2021 (87) WO 2021/195768 de 07/10/2021 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220089976 possui o campo <120> com dado divergente. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2022 019918-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/04/2021 (71) PETRA PHARMA CORPORATION (US) (86) PCT US2021/025521 de 02/04/2021 (87) WO 2021/202964 de 07/10/2021 Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório contendo as páginas 357 e 358.
(21) BR 11 2022 019919-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/04/2021 (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2021/025556 de 02/04/2021 (87) WO 2021/202984 de 07/10/2021 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220094170 possui o campo <151> fora do formato padrão (dia/mês/ano). Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2022 019955-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/04/2021 (71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (DE) (86) PCT EP2021/060490 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214200 de 28/10/2021 Solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220090141 está com arquivo vazio.
(21) BR 11 2022 019979-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/03/2020 (71) RODRIGO CARLOS FERREIRA DA SILVA (BR/SP) ; ELIMAR SOARES

	DE OLIVEIRA (BR/SP) (86) PCT BR2020/050066 de 02/03/2020 (87) WO 2021/174321 de 10/09/2021 Reapresente o resumo coma página numerada.
(21) BR 11 2022 020043-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/04/2021 (71) CHOUET WATCH (FR) (86) PCT IB2021/052755 de 01/04/2021 (87) WO 2021/198986 de 07/10/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade FR 2003295 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2022 020137-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/04/2021 (71) ERM ADVANCED TELEMATICS LTD. (IL) (86) PCT IL2021/050373 de 05/04/2021 (87) WO 2021/205432 de 14/10/2021 Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870220107623 de 21/11/2022 apresenta documentos referentes à 2 serviços diversos (Complementação da tradução e modificação de páginas já enviadas no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 além do pagamente da GRU 207 de resposta a essa exigência.
(21) BR 11 2022 020143-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/04/2021 (71) OCTANT, INC. (US) (86) PCT US2021/025806 de 05/04/2021 (87) WO 2021/207091 de 14/10/2021 Apresente relatório descritivo e desenhos (se houver), conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois o mesmo não foi apresentado até o momento. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.
(21) BR 11 2022 020145-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/04/2021 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2021/025928 de 06/04/2021

	(87) WO 2021/207167 de 14/10/2021 Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870220110492 de 29/11/2022 apresenta documentos referentes à 2 serviços diversos (Complementação da tradução e modificação de páginas já enviadas no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 além do pagamente da GRU 207 de resposta a essa exigência.
(21) BR 11 2022 020171-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/04/2021 (71) APLEX BIO AB (SE) (86) PCT SE2021/050306 de 06/04/2021 (87) WO 2021/206614 de 14/10/2021 Apresente novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que oapresentado na petição nº 870220091397 possui divergência nos campo 150 (data de depósitodo pedido) e 151 (data da prioridade). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta)dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.
(21) BR 11 2022 020237-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/04/2021 (71) SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED (AE) (86) PCT GB2021/050822 de 01/04/2021 (87) WO 2021/205151 de 14/10/2021 Apresente nova via de relatório descritivo, quadro reivindicatório, resumo e desenhos, uma vez que os documentos apresentados não estão com as páginas numeradas de acordo com a Instrução Normativa 31/2013.
(21) BR 11 2022 020256-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/04/2021 (71) APRILBIO CO., LTD. (KR) (86) PCT IB2021/052934 de 09/04/2021 (87) WO 2021/205383 de 14/10/2021 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220091799 possui o campo <120> com dado desatualizado. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2022 020277-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/04/2021

(71) NYKODE THERAPEUTICS ASA (NO)
(86) PCT EP2021/059353 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205027 de 14/10/2021
Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220091873 possui o campo <150> com dado divergente, faltando a informação do país da prioridade. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.

---

(21) BR 11 2022 020338-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/04/2021
(71) GLO PHARMA, INC. (US)
(86) PCT US2021/026251 de 07/04/2021
(87) WO 2021/207408 de 14/10/2021
Apresente o relatório descritivo.

---

(21) BR 11 2022 020414-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 08/04/2021
(71) LOCK-IN SA (CH)
(86) PCT EP2021/059197 de 08/04/2021
(87) WO 2021/204953 de 14/10/2021
Apresente o documento de país de origem da prioridade FR 2003581 de 09/04/2020 conforme o Art. 16 da Portaria INPI 39/2021, tendo em vista que o documento não está disponível para consulta na Biblioteca Digital da OMPI. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.

---

(21) BR 11 2022 021340-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/05/2021
(71) INFINIUM TECHNOLOGY, LLC (US)
(86) PCT US2021/010020 de 03/05/2021
(87) WO 2021/225642 de 11/11/2021
Apresente procuração regular, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 870220097017 de 20/10/2022 não possui data de assinatura. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.

---

(21) BR 11 2022 021900-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/05/2021
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(86) PCT US2021/030859 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226220 de 11/11/2021

	Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência no número da prioridade que consta na publicação internacional WO/2021/226220 de 11/11/2021 como 63/021,247 e o constante da petição inicial nº 870220099636 de 27/10/2022 como US 63/021,247, que também diverge da constante na declaração apresentada.
(21) BR 11 2022 021901-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/04/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (86) PCT EP2021/060784 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219527 de 04/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2021/219527 de 04/11/2021 como CHRISTOPHER HUGH ROSINGER e o constante na petição inicial nº 870220099638 de 27/10/2022 como CHRISTIAN HUGH ROSINGER uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2022 021957-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/04/2021 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) (86) PCT IB2021/053517 de 28/04/2021 (87) WO 2021/220183 de 04/11/2021 Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870220111890 de 01/12/2022 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (complementação e modificação do resumo) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2022 021964-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/04/2021 (71) PFIZER INC. (US) (86) PCT US2021/028658 de 22/04/2021 (87) WO 2021/221995 de 04/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 63/077,144 de 11/09/2020 e US 63/016,507 de 28/04/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.

(21) BR 11 2022 022516-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/05/2021
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(86) PCT US2021/030758 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226159 de 11/11/2021
Na petição inicial de entrada na Fase Nacional, foi incluído como inventor Andrew Frederic Groth, apesar de o mesmo não estar elencado como inventor no Depósito Internacional PCT/US2021/030758. Um esclarecimento foi apresentado para confirmar que esse inventor não faz parte do Depósito Internacional, apesar de o mesmo ser listado com inventor nas prioridades americanas, com apresentação de documentos de cessão dessas prioridades.Com base nessas informações e documentos não ficou claro se o requerente solicita a inclusão desse inventor na Fase Nacional ou se o esclarecimento confirma o quadro de inventores do Depósito Internacional e o nome do mesmo foi indicado por engano no formulário de entrada na Fase Nacional.Para regularização do pedido, esclareça se o Inventor Andrew Frederic Groth foi erroneamente indicado na entrada na Fase Nacional ou apresente documento, assinado pelo depositante e todos os outros inventores, para inclusão desse inventor que não consta no Depósito Internacional.

---

(21) BR 11 2022 022529-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/05/2021
(71) VACCINEX, INC. (US)
(86) PCT US2021/030781 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226169 de 11/11/2021
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional Shuying Shi e o constante no formulário da petição inicial Shi Shuying, uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto é o declarado na entrada nacional.

---

(21) BR 11 2022 022614-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 10/05/2021
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(86) PCT US2021/031542 de 10/05/2021
(87) WO 2021/231278 de 18/11/2021
Apresente novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o apresentado na petição nº 870220103052 está com espaços múltiplos no título da invenção (campo 120).

---

(21) BR 11 2022 022649-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/05/2021
(71) AKI, INC. (US)
(86) PCT US2021/070581 de 19/05/2021

(87) WO 2021/237241 de 25/11/2021
Apresente documento de cessão para a prioridade US 63/026,950 de 19/05/2020 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870220103247 se refere a pedido distinto (US 17/303,053) não reivindicado neste pedido internacional, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 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 207.

---

(21) BR 11 2022 022661-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/05/2021
(71) AKI, INC. (US)
(86) PCT US2021/070546 de 13/05/2021
(87) WO 2021/232060 de 18/11/2021
1) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como ?Josh M. Dozier? e o constante no formulário da petição inicial nº 870220103310 de 07/11/2022 como ?Josh Dozier?. 2) Apresente documento de cessão para a prioridade US 63/024,217 de 13/05/2020 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870220103310 se refere a pedido distinto (US 17/302,823) não reivindicado neste pedido internacional, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 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 207.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

Anulação da exigência por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2022 017924-3 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 08/01/2021
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(86) PCT US2021/012701 de 08/01/2021
(87) WO 2021/183207 de 16/09/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2706 de 16/11/2022 pois foi apresentada petição respondendo o conteúdo da exigência entre o agendamento do despacho e a efetiva publicação.

---

(21) BR 11 2022 018435-2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 17/03/2021
(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
(86) PCT US2021/022688 de 17/03/2021
(87) WO 2021/188626 de 23/09/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2708 de 29/11/2022 pois o pedido foi complementado através de petição GRU 260 na dada da publicação da exigência.

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 2021 004068-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) PAULO CESAR MENDES VILLIS (BR/MA) ; UNIVERSIDADE CEUMA - UNICEUMA (BR/MA) ; RODRIGO VIEIRA BLASQUES (BR/MA) ; GILVANDA SILVA NUNES (BR/MA)
(21) BR 10 2021 006689-0 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) NATURAL FACE COSMETICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 007387-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/04/2021 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 007390-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/04/2021 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 013423-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/07/2021 (71) DONIZETE PALMARIN. (BR/SP)

(21) BR 10 2022 003379-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2022 (71) SALWA ASSEM LORINI BARAKAT (BR/PR) ; ASSEM OMAR BARAKAT (BR/PR)
(21) BR 10 2022 017223-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 017225-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 017982-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/09/2022 (71) VULCAFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018777-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/09/2022 (71) VANDERLEI KAMPHORST (BR/RS)
(21) BR 10 2022 018902-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 10 2022 018957-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) PACCAR INC. (US)
(21) BR 10 2022 019289-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(21) BR 10 2022 019940-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) 2I PRODUTOS ODONTOLOGICOS E MEDICO HOSPITALARES S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019982-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) CHP N.V. (BE)
(21) BR 10 2022 020388-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) RETRAK COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020443-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) SOLUÇÃO SACADAS COMÉRCIO DE ALUMÍNIO E FERRAGENS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 021334-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2022 (66) BR 10 2021 021239-0 22/10/2021 (71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 021337-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2022 (71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 021366-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2022 (71) ENEDINO FONTES DA SILVA NETO (BR/MA)
(21) BR 10 2022 021505-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2022 021553-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(21) BR 10 2022 022160-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 022173-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2022 (71) MARIA SOLANGE COSTA SILVA RIBEIRO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 022181-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 022183-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2022 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022192-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2022 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 022232-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2022 (71) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS)
(21) BR 10 2022 022676-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2022

	(71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022680-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2022 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022772-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2022 (71) TÁCITO PEREIRA NOBRE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022784-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) CELLVA INGREDIENTS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022785-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) DIANA EXENBERGER FINKLER (BR/RS)
(21) BR 10 2022 022788-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 022801-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 022802-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 10 2022 022810-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022

	(71) MARCO ANTONIO CAMPOS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022811-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) NO TUBE YES COLOR INOVACAO EM COSMETICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022820-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) REGINALDO ALVES SARAIVA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 022828-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; JOÃO CARLOS FERREIRA DE ANDRADE EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2022 022838-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2022 022855-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022860-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 022864-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) OSMAR MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022913-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2022

	(71) SITMED EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 023113-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2022 (71) DONGGUAN QI QI CLOTHING CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2022 023238-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIDROID ROBOTICA DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023247-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)
(21) BR 10 2022 023255-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) DFL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 023256-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) MIRACILDO FERREIRA DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 023259-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) D CAVALCANTE CRISTINA ENGENHARIA E ENERGIA LTDA (BR/PA)
(21) BR 10 2022 023262-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) TECNORED DESENVOLVIMENTO TECNOLOGICO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023264-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) PULLBOX COMERCIO DE PECAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS

	LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 023265-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2022 023280-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 023290-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 023291-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) ANTONIO PEDRO LOURENÇO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023297-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION (CN) ; CHINA ENFI ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2022 023299-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) RICARDO PRANDO CAVARETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023302-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) ANDREIA GONÇALVES (BR/MG)
(21) BR 10 2022 023339-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) JOSÉ MOACIR TESCH (BR/DF)

(21) BR 10 2022 023342-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) ASUS TECHNOLOGY LICENSING INC. (TW)
(21) BR 10 2022 023349-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 023350-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP) ; TASSO PEREIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023355-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) PUREM GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 023361-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) LICINIO EGAS MONIZ BARRETO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 023365-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) ARUANÃ ENERGIA S/A (BR/GO)
(21) BR 10 2022 023369-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023370-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022

	(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2022 023390-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2022 023399-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) MANUEL AUGUSTO PINTO CARDOSO (BR/AM)
(21) BR 10 2022 023400-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2022 023402-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) SILVERIO DUEÑAS SANCHEZ (ES)
(21) BR 10 2022 023407-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) ROVLER IND. DE AGROEQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 023415-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) CRISTIANO FRANKENTAL DA ROCHA TERRA (BR/PR) ; JUNIOR INACIO DOS SANTOS (BR/PR) ; FLAVIO RIBEIRO DOS SANTOS (BR/PR) ; ADALBERTO CESAR DE MORAES (BR/PR)
(21) BR 10 2022 023416-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 023419-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022

	(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 023422-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) MANUEL AUGUSTO PINTO CARDOSO (BR/AM)
(21) BR 10 2022 023429-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) DJB GROUP LLC (US)
(21) BR 10 2022 023441-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2022 023442-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2022 023444-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) JONAS MATIAS LEANDRO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 023445-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) SUELEN MARIA MARTINI 07905501990 (BR/SC)
(21) BR 10 2022 023449-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) POWER FACE SERVIÇOS E COMÉRCIO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023474-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) LOHAINE FARIA GUIMARAES (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 023487-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) POCHET DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023499-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) MARCIA MARIA ARCO E FLEXA F. DA COSTA (BR/SP) ; VALDENI TELES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023502-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 023521-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) BRUNO SERGIO DORNAS FERREIRA (BR/MG) ; LEONARDO SERGIO DORNAS FERREIRA (BR/MG) ; DA GAMA BRASIL FERRAMENTAS EM TUNGSTENIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 023529-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) CELIA ELENARA MISSIO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 023535-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) POLITECNO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 023537-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 023541-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2022 023546-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) ON FARM TECNOLOGIA, LOCAÇÃO E SUPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023549-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 023551-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) GILMAR DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023552-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) E&M PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 023555-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) E&M PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 023562-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 023563-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 023578-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC) ; SANDRA GUEDES PINUDO DUVOISIN (BR/SC) ; GUILHERME PIEKARSKI CLAUDINO (BR/PR) ; JOÃO CARLOS BARRETO PIEKARSKI (BR/PR) ; RAFAEL MELO DA SILVA (BR/PR)

(21) BR 10 2022 023581-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) ANTONIO AURILANIO VIEIRA BARBOSA (BR/CE)
(21) BR 10 2022 023584-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) ; INSTITUTO VITAL BRAZIL (BR/RJ) ; CENTRO DE TECNOLOGIA DO NORDESTE (BR/PE) ; INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS - PUC RJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 023585-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDDE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 023592-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA ? SENAI/DR/BA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 023603-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2022 023642-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 023675-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022 (71) RADPED MÉDICOS ASSOCIADOS LTDA (BR/SP) ; LACHMETER

	COMPANY EQUIPAMENTOS ORTOPÉDICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023708-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022 (71) NANOAGRI TECNOLOGIA AGRICOLA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023990-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2022 (71) IHARABRAS S.A. INDUSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024259-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2022 (71) INFIBRITH PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PRODUTOS NANO E BIOTECNOLOGICOS LTDA. (BR/PR) ; TSM GROUP ADUBOS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2022 024260-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2022 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024272-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2022 (71) CENTRO DE PESQUISAS AVANÇADAS WERNHER VON BRAUN (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020758-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/10/2022 (71) MARIO JESARI (IT)
(21) BR 20 2022 022233-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2022 (71) ZALL DO BRASIL INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS PARA PESQUISA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 022314-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 03/11/2022 (71) MAXCRIL INDÚSTRIA DE MATERIAIS PARA ESCRITÓRIO EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 022533-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/11/2022 (71) GUSTAVO VOLKART (BR/RS)
(21) BR 20 2022 023142-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/11/2022 (71) JEFESSON FRANÇA NEVES (BR/ES)
(21) BR 20 2022 023270-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) LEANDRO GOES MARTINS (BR/SC)
(21) BR 20 2022 023282-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) RUSTIC COMÉRCIO & SERVIÇOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 023298-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2022 023303-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) BRASFILM INDUSTRIA PLASTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 023321-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) RODRIGO DE CASTRO NERY (BR/AM) ; NESTOR FERNANDO FEKETE (BR/AM)
(21) BR 20 2022 023335-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022

(71) LEANDRO DA SILVA (BR/SC) ; FABRICIO DA SILVA DELGADO (BR/RS) ; ANTONIO CARLOS PEDROSO (BR/SC)

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - 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 2022 019402-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/05/2018 (62) BR 11 2019 024750-5 24/05/2018 (71) THOERIS GMBH (AT)
(21) BR 12 2022 020578-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/02/2018 (62) BR 11 2019 017412-5 28/02/2018 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP) ; NICHIA CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 022147-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/03/2016 (62) BR 10 2016 005493-1 11/03/2016 (71) GOODRICH CORPORATION (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 2020 002440-0

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

---

(21) BR 10 2021 008068-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 15/04/2021
(71) WILLIAMS FORTUNATO DE MEDEIROS (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 2021 011168-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 09/06/2021
(71) DIEGO OLIVEIRA TAVARES (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 2021 011454-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/06/2021 (71) ADRIANO ALDO FIASCHI (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 2021 012727-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2021 (71) ROGERIO NUNES BORGES (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 2021 015810-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/08/2021 (71) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO (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 012159-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 20/06/2022 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (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 2022 016330-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/08/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (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 018212-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/09/2022 (71) LUIZ CARLOS NOGUEIRA RESENDE. (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 018939-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) SUZANA OLIVEIRA DA SILVA BENTES (BR/PA) ; PAULO AUGUSTO PINHEIRO BENTES (BR/PA) ; PAULINO SOUSA VANDERLEY (BR/PA) ; ELLEN JANEN PEREIRA SOUSA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 018958-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) CAREN MAIA MILBRADT (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 2022 019303-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019311-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019550-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022

	(71) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 020266-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (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 020406-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/10/2022 (71) MARCELO RIOS DE ARAUJO (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 020676-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/10/2022 (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 2022 020677-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/10/2022 (71) DÉBORA MAIAN SERPA (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 2022 022151-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 022169-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/10/2022 (71) RUMO MALHA SUL S.A. (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 022396-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/11/2022 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA

	(BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 022683-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/11/2022 (71) MÁRIO LUCIO ANASTÁCIO (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 022771-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/11/2022 (71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 022792-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; ASSOCIACAO SAO BENTO DE ENSINO (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 022822-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; FUNDAÇÃO 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 2022 022829-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/11/2022 (71) MOYSES LOURENÇO DA SILVA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 022844-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/11/2022 (71) RITA LUCIANE DE OLIVEIRA BORMANN 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 10 2022 023121-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/11/2022 (71) JOSÉ ARIMATEIA CAVALCANTE DE SOUSA (BR/CE)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 023122-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/11/2022 (71) LUIZ PAULO HORTA GREENHALGH (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 023125-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/11/2022 (71) MUSHFOODS ALIMENTOS LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 023215-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/11/2022 (71) ITA DA AMAZONIA LIMITADA (BR/PA) ; MARCOS ANTONIO COSTA DE SOUSA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

anulada.

(21) BR 10 2022 023300-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/11/2022
(71) ARCOL CONSTRUCOES METALICAS EIRELI (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 023305-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/11/2022
(71) B. DO C. CORDEIRO ELVEDOSA - 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 10 2022 023316-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/11/2022
(71) LUIZ GALANTE (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 2022 023322-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/11/2022
(71) RICARDO PEREZ (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 023378-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/11/2022 (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 2022 023382-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/11/2022 (71) MARCELO FRANCISCO GIRONI (BR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 023412-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/11/2022 (71) OTAVIO MACEDO DOS SANTOS - ME (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 023425-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/11/2022
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 023446-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/11/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 023451-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/11/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 023461-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/11/2022
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 023513-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/11/2022 (71) SISMETRO LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 023527-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/11/2022 (71) BRUNO STERSA (BR/SP) ; ELIAS SANTANA (BR/SP) ; SIMEÃO SOBRAL (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 023606-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/11/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 023704-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 21/11/2022 (71) MARCOS ROGÉRIO MAZIERI (BR/SP) ; LUC MARIE QUONIAM (BR/SP) ; MARIA APARECIDA BARBOSA LIMA TOIVANEN (BR/MG) ; ANDRÉ MORAES DOS SANTOS (BR/SC) ; CLÁUDIA BALABAN (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 023710-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/11/2022 (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG) ; JOSÉ ROMILDO SOARES DOS SANTOS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 024284-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/11/2022 (71) WALLACE FERREIRA 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 12 2022 021124-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/11/2020 (71) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA 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. Dividido do PCT 11 2022 009609-7
(21) BR 12 2022 022098-3 A8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/11/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (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. Dividido do BR 10 2013 030151-5
(21) BR 12 2022 022133-5 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/12/2018 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL 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. 1º dividido do PCT 11 2020 013073-7
(21) BR 12 2022 022136-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/12/2018 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL 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. 2º dividido do PCT 11 2020 013073-7

(21) BR 12 2022 022137-8 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL 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. 3º dividido do PCT 11 2020 013073-7

(21) BR 12 2022 022138-6 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL 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. 4º dividido do PCT 11 2020 013073-7

(21) BR 12 2022 022139-4 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL 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. 5º dividido do PCT 11 2020 013073-7

(21) BR 12 2022 022387-7 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 21/12/2015
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 013286-9
(21) BR 12 2022 022476-8 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/08/2018 (71) AMGEN 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 2020 002013-3
(21) BR 12 2022 022666-3 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2017 (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. 2º dividido do PCT BR 11 2018 073458-6
(21) BR 12 2022 022778-3 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/08/2018 (71) PACIFIC BIOSCIENCES OF CALIFORNIA, 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 2020 003229-8
(21) BR 20 2022 019201-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/09/2022 (71) SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA DEPARTAMENTO REGIONAL DO

	CEARÁ (BR/CE) ; TERRACOS DO BOSQUE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA (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 2022 019964-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/10/2022 (71) JULIANO MENIN (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 2022 022000-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/10/2022 (71) RONNIE VAGNER 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 20 2022 022318-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/11/2022 (71) PAULO SERGIO LIMA DOS SANTOS (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 2022 022506-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/11/2022 (71) CLAUDIO LUIZ TEIXEIRA JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 022518-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/11/2022 (71) TAURI SANEAMENTO E SOLUÇÕES AMBIENTAIS (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 2022 022541-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/11/2022 (71) TATIANA DE CASTRO RODRIGUES (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 2022 023126-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/11/2022 (71) DENIS SOUTO VALENTE (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 2022 023130-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/11/2022 (71) CLAUDIO IGOR MÁXIMO MENDES (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 2022 023172-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/11/2022 (71) DONISETE DA SILVA (BR/MG) ; ALÉCIO MARCELO DE SOUZA (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 2022 023216-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/11/2022 (71) DENIS SOUTO VALENTE (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 2022 023217-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/11/2022 (71) DENIS SOUTO VALENTE (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 2022 023222-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/11/2022 (71) FELIPE SOUZA DE MEDEIROS (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 2022 023224-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/11/2022 (71) IGOR SILVA FRANÇA (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 2022 023225-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/11/2022 (71) DENIS SOUTO VALENTE (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 2022 023226-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/11/2022 (71) DENIS SOUTO VALENTE (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 2022 023281-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/11/2022 (71) A1 TECNOLOGIA E INDÚSTRIA MECÂNICA 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 2022 023312-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/11/2022 (71) DENIS SOUTO VALENTE (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 2022 023319-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/11/2022

	(71) IVAN CLARET PEREIRA RAMOS (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 2022 023336-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/11/2022 (71) E-STUDIO RENDER (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 2022 023358-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/11/2022 (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.

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 013804-4	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 12/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 010177-1	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 26/05/2021 (71) CLIMSYSTEM COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/PR) Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2640 de 10/08/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2022 020150-7	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 05/10/2022 (71) BLOCO BRASIL INDUSTRIA DE PRE FABRICADOS LTDA. ME. (BR/ES) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2706 de 16/11/2022 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 2022 024285-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) TDR SOLUÇÕES (BR/SP) Número de Protocolo '870220110374' em 29/11/2022 09:05 (WB)
(21) BR 10 2022 024289-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) Número de Protocolo '870220110404' em 29/11/2022 09:51 (WB)
(21) BR 10 2022 024299-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Número de Protocolo '870220110466' em 29/11/2022 11:22 (WB)
(21) BR 10 2022 024311-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220110516' em 29/11/2022 12:24 (WB)
(21) BR 10 2022 024314-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220110526' em 29/11/2022 12:45 (WB)
(21) BR 10 2022 024318-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220110552' em 29/11/2022 13:28 (WB)
(21) BR 10 2022 024334-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220110623' em 29/11/2022 15:00 (WB)
(21) BR 10 2022 024336-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) ETA GREEN POWER LIMITED (GB) Número de Protocolo '870220110629' em 29/11/2022 15:04 (WB)
(21) BR 10 2022 024350-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870220110675' em 29/11/2022 15:35 (WB)
(21) BR 10 2022 024354-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) Número de Protocolo '870220110692' em 29/11/2022 15:48 (WB)
(21) BR 10 2022 024357-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220110703' em 29/11/2022 15:59 (WB)
(21) BR 10 2022 024362-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220110719' em 29/11/2022 16:15 (WB)
(21) BR 10 2022 024363-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) SYNERLINK (FR)

	Número de Protocolo '870220110722' em 29/11/2022 16:18 (WB)
(21) BR 10 2022 024364-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220110726' em 29/11/2022 16:23 (WB)
(21) BR 10 2022 024370-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA) Número de Protocolo '870220110742' em 29/11/2022 16:41 (WB)
(21) BR 10 2022 024376-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) ODENIS KUCHLER (BR/PR) Número de Protocolo '870220110758' em 29/11/2022 16:49 (WB)
(21) BR 10 2022 024378-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220110770' em 29/11/2022 16:55 (WB)
(21) BR 10 2022 024380-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220110774' em 29/11/2022 16:58 (WB)
(21) BR 10 2022 024384-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220110782' em 29/11/2022 17:13 (WB)
(21) BR 10 2022 024387-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) DVA AGRO GMBH (DE) Número de Protocolo '870220110788' em 29/11/2022 17:25 (WB)

(21) BR 10 2022 024388-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) ENDSERV INSPEÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS LTDA ME (BR/ES) Número de Protocolo '870220110789' em 29/11/2022 17:25 (WB)
(21) BR 10 2022 024389-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870220110790' em 29/11/2022 17:27 (WB)
(21) BR 10 2022 024390-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220110791' em 29/11/2022 17:29 (WB)
(21) BR 10 2022 024395-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) VICENTE ARDITO JUNIOR (BR/SP) ; GABRIEL FREITAS CRUDE (BR/SP) Número de Protocolo '870220110800' em 29/11/2022 17:44 (WB)
(21) BR 10 2022 024397-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US) Número de Protocolo '870220110802' em 29/11/2022 17:48 (WB)
(21) BR 10 2022 024399-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) HEYE INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220110804' em 29/11/2022 17:51 (WB)
(21) BR 10 2022 024400-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

	Número de Protocolo '870220110805' em 29/11/2022 17:57 (WB)
(21) BR 10 2022 024401-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS) Número de Protocolo '870220110807' em 29/11/2022 18:02 (WB)
(21) BR 10 2022 024408-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) BLM S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220110825' em 29/11/2022 19:05 (WB)
(21) BR 10 2022 024411-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) EITI S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870220110836' em 29/11/2022 19:39 (WB)
(21) BR 10 2022 024423-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG) Número de Protocolo '870220110908' em 30/11/2022 09:53 (WB)
(21) BR 10 2022 024425-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) THEODORO MEGALOMATIDIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220110926' em 30/11/2022 10:18 (WB)
(21) BR 10 2022 024431-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220110957' em 30/11/2022 10:44 (WB)
(21) BR 10 2022 024433-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220110970' em 30/11/2022 10:54 (WB)
(21) BR 10 2022 024434-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) KOSMUS AUTOMATION DE SISTEMAS DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870220110980' em 30/11/2022 11:01 (WB)
(21) BR 10 2022 024435-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) Número de Protocolo '870220110983' em 30/11/2022 11:03 (WB)
(21) BR 10 2022 024436-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220110985' em 30/11/2022 11:04 (WB)
(21) BR 10 2022 024438-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220110995' em 30/11/2022 11:15 (WB)
(21) BR 10 2022 024439-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Número de Protocolo '870220111002' em 30/11/2022 11:24 (WB)
(21) BR 10 2022 024445-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) MARQUES FILHO LOCACAO E ENTRETENIMENTO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220111025' em 30/11/2022 11:45 (WB)
(21) BR 10 2022 024448-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ALEX JULIO TRINCA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220111036' em 30/11/2022 11:51 (WB)
(21) BR 10 2022 024455-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220111068' em 30/11/2022 12:34 (WB)
(21) BR 10 2022 024457-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) HUGO RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA (BR/GO) Número de Protocolo '870220111071' em 30/11/2022 12:38 (WB)
(21) BR 10 2022 024458-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) CHANG, DOOYEOUL (KR) Número de Protocolo '870220111072' em 30/11/2022 12:44 (WB)
(21) BR 10 2022 024463-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870220111089' em 30/11/2022 13:32 (WB)
(21) BR 10 2022 024464-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ZHONG QIANG YI TECHNOLOGY CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870220111094' em 30/11/2022 13:40 (WB)
(21) BR 10 2022 024466-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) Número de Protocolo '870220111099' em 30/11/2022 13:44 (WB)
(21) BR 10 2022 024474-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022

	(71) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870220111134' em 30/11/2022 14:20 (WB)
(21) BR 10 2022 024488-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ANA PAULA DE JESUS MENDES (BR/MA) Número de Protocolo '870220111192' em 30/11/2022 15:16 (WB)
(21) BR 10 2022 024492-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220111208' em 30/11/2022 15:27 (WB)
(21) BR 10 2022 024498-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) Número de Protocolo '870220111236' em 30/11/2022 15:49 (WB)
(21) BR 10 2022 024500-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870220111241' em 30/11/2022 15:49 (WB)
(21) BR 10 2022 024503-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) KRONES AG (DE) Número de Protocolo '870220111247' em 30/11/2022 15:54 (WB)
(21) BR 10 2022 024507-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) SANGLASS ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220111262' em 30/11/2022 16:06 (WB)
(21) BR 10 2022 024509-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022

	(71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP) Número de Protocolo '870220111275' em 30/11/2022 16:13 (WB)
(21) BR 10 2022 024516-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) DANILO CORINTO DE MESQUITA (BR/GO) Número de Protocolo '870220111298' em 30/11/2022 16:31 (WB)
(21) BR 10 2022 024517-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220111300' em 30/11/2022 16:33 (WB)
(21) BR 10 2022 024518-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220111302' em 30/11/2022 16:34 (WB)
(21) BR 10 2022 024525-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220111326' em 30/11/2022 16:53 (WB)
(21) BR 10 2022 024526-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ANTÔNIO MARCELO TAVARES (BR/GO) Número de Protocolo '870220111327' em 30/11/2022 16:53 (WB)
(21) BR 10 2022 024536-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) MARIA CUSTODIA POSSAMAI DELLA - REPRESENTACAO COMERCIAL DE ALIMENTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870220111377' em 30/11/2022 17:20 (WB)
(21) BR 10 2022 024540-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022

	(71) AMBEV S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220111392' em 30/11/2022 17:29 (WB)
(21) BR 10 2022 024541-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) JOÃO MARCELO OCCHIUCCI (BR/SP) Número de Protocolo '870220111393' em 30/11/2022 17:30 (WB)
(21) BR 10 2022 024542-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) BLM S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220111399' em 30/11/2022 17:35 (WB)
(21) BR 10 2022 024544-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220111416' em 30/11/2022 17:55 (WB)
(21) BR 10 2022 024552-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870220111430' em 30/11/2022 18:11 (WB)
(21) BR 10 2022 024556-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220111448' em 30/11/2022 18:55 (WB)
(21) BR 10 2022 024565-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) JONATHAN DANIEL VIEIRA DOS SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870220111478' em 30/11/2022 20:03 (WB)
(21) BR 10 2022 024567-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) CHARLES WILLIAN CAETANO COSTA (BR/MG)

	Número de Protocolo '870220111486' em 30/11/2022 20:58 (WB)
(21) BR 10 2022 024569-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) UESAC-USINA DE ENERGIA SOLAR ANDRADE CAMARGOS EIRELI (BR/MG) Número de Protocolo '870220111493' em 30/11/2022 22:05 (WB)
(21) BR 10 2022 024573-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) JAIRO LIPERT MONTEIRO (BR/RS) Número de Protocolo '870220111511' em 01/12/2022 06:24 (WB)
(21) BR 10 2022 024574-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) LISSANDRA KRUSE FUGANTI (BR/PR) Número de Protocolo '870220111512' em 01/12/2022 07:22 (WB)
(21) BR 10 2022 024575-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) LISSANDRA KRUSE FUGANTI (BR/PR) Número de Protocolo '870220111513' em 01/12/2022 07:31 (WB)
(21) BR 10 2022 024576-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) PROMM INDUSTRIA DE MATERIAIS CIRURGICOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220111517' em 01/12/2022 08:31 (WB)
(21) BR 10 2022 024582-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) GIZELDA CALEFFI FADEL (BR/SP) Número de Protocolo '870220111581' em 01/12/2022 10:14 (WB)
(21) BR 10 2022 024587-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) DREAD DOS SONHOS METODO MARCOS BARONI LTDA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220111593' em 01/12/2022 10:29 (WB)
(21) BR 10 2022 024592-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) SHUSHENG FANG (US) Número de Protocolo '870220111618' em 01/12/2022 11:15 (WB)
(21) BR 10 2022 024600-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220111655' em 01/12/2022 12:24 (WB)
(21) BR 10 2022 024607-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR (BR/RS) Número de Protocolo '870220111685' em 01/12/2022 13:24 (WB)
(21) BR 10 2022 024615-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220111731' em 01/12/2022 14:13 (WB)
(21) BR 10 2022 024617-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220111740' em 01/12/2022 14:21 (WB)
(21) BR 10 2022 024619-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT) Número de Protocolo '870220111757' em 01/12/2022 14:31 (WB)
(21) BR 10 2022 024624-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;

	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (IFRN) (BR/RN) Número de Protocolo '870220111781' em 01/12/2022 14:53 (WB)
(21) BR 10 2022 024627-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) FORSEA TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220111799' em 01/12/2022 15:05 (WB)
(21) BR 10 2022 024631-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870220111820' em 01/12/2022 15:20 (WB)
(21) BR 10 2022 024638-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220111847' em 01/12/2022 15:42 (WB)
(21) BR 10 2022 024642-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220111867' em 01/12/2022 16:02 (WB)
(21) BR 10 2022 024651-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ ? IFPR (BR/PR) Número de Protocolo '870220111907' em 01/12/2022 16:37 (WB)
(21) BR 10 2022 024654-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870220111932' em 01/12/2022 16:59 (WB)

(21) BR 10 2022 024669-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220112011' em 01/12/2022 19:08 (WB)
(21) BR 10 2022 024671-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220112016' em 01/12/2022 19:37 (WB)
(21) BR 10 2022 024675-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) RGA SOLUÇÕES TÉCNICAS EIRELI (BR/MG) Número de Protocolo '870220112035' em 01/12/2022 21:39 (WB)
(21) BR 10 2022 024677-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) CHRISTIANE DIAS MAUÉS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220112040' em 01/12/2022 23:23 (WB)
(21) BR 10 2022 024679-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870220112053' em 02/12/2022 07:42 (WB)
(21) BR 10 2022 024683-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220112089' em 02/12/2022 09:06 (WB)
(21) BR 10 2022 024684-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP) Número de Protocolo '870220112094' em 02/12/2022 09:10 (WB)
(21) BR 10 2022 024685-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 02/12/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220112098' em 02/12/2022 09:13 (WB)
(21) BR 10 2022 024687-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) TX4 RETAIL SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220112133' em 02/12/2022 10:02 (WB)
(21) BR 10 2022 024689-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) Número de Protocolo '870220112141' em 02/12/2022 10:18 (WB)
(21) BR 10 2022 024714-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL, (BR/RS) Número de Protocolo '870220112276' em 02/12/2022 12:01 (WB)
(21) BR 10 2022 024718-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) TAYA CANVAS (SHANGHAI) COMPANY LTD (CN) Número de Protocolo '870220112298' em 02/12/2022 12:25 (WB)
(21) BR 10 2022 024734-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) ADENAUSER ROOSEVELT DE CARVALHO NEVES (BR/SP) Número de Protocolo '870220112394' em 02/12/2022 13:56 (WB)
(21) BR 10 2022 024735-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220112399' em 02/12/2022 14:00 (WB)

(21) BR 10 2022 024736-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) SÔNIA HERMINIA MAUAD (BR/SP) Número de Protocolo '870220112404' em 02/12/2022 14:04 (WB)
(21) BR 10 2022 024748-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220112477' em 02/12/2022 14:50 (WB)
(21) BR 10 2022 024763-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) LUIZ ALBERTO BORGES DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220112545' em 02/12/2022 16:02 (WB)
(21) BR 10 2022 024777-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) LUIZ HENRIQUE DA ROSA (BR/SC) Número de Protocolo '870220112612' em 02/12/2022 20:46 (WB)
(21) BR 10 2022 024779-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) Número de Protocolo '870220112614' em 02/12/2022 22:54 (WB)
(21) BR 10 2022 024780-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) JULIANO TUFAILE SOARES (BR/SP) Número de Protocolo '870220112616' em 02/12/2022 22:57 (WB)
(21) BR 10 2022 024783-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220112632' em 03/12/2022 16:27 (WB)

(21) BR 10 2022 024784-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2022 (71) KAROLINE VICTOR SERPA (BR/ES) Número de Protocolo '870220112635' em 03/12/2022 17:54 (WB)
(21) BR 10 2022 024785-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870220112639' em 03/12/2022 23:46 (WB)
(21) BR 10 2022 024787-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO - UFRRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870220112644' em 04/12/2022 09:51 (WB)
(21) BR 10 2022 024790-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2022 (71) MICHELE MOREIRA LIMA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220112659' em 04/12/2022 20:20 (WB)
(21) BR 10 2022 024793-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870220112774' em 05/12/2022 10:17 (WB)
(21) BR 10 2022 024796-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) PINHAL IND DE FORNOS E FUNILARIA LTDA ME (BR/SC) Número de Protocolo '870220112792' em 05/12/2022 10:38 (WB)
(21) BR 10 2022 024798-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) C R FERRAMENTAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220112820' em 05/12/2022 10:59 (WB)

(21) BR 10 2022 024800-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) LUCIANO WIBRANTZ LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870220112825' em 05/12/2022 11:03 (WB)
(21) BR 10 2022 024805-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) VALDIVINO DE OLIVEIRA (BR/GO) Número de Protocolo '870220112876' em 05/12/2022 11:39 (WB)
(21) BR 10 2022 024822-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) INBRAS-ERIEZ EQUIPAMENTOS MAGNÉTICOS E VIBRATÓRIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220113004' em 05/12/2022 13:25 (WB)
(21) BR 10 2022 024832-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) Número de Protocolo '870220113089' em 05/12/2022 14:20 (WB)
(21) BR 10 2022 024845-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) SINGLE CRAFT S.A. (PA) Número de Protocolo '870220113206' em 05/12/2022 15:49 (WB)
(21) BR 10 2022 024847-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS) Número de Protocolo '870220113259' em 05/12/2022 17:20 (WB)
(21) BR 10 2022 024848-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) AUGUSTO CARDOSO FERNANDES (BR/GO)

	Número de Protocolo '870220113260' em 05/12/2022 17:21 (WB)
(21) BR 12 2022 024286-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2019 (62) BR 11 2020 023590-3 21/05/2019 (71) O2 PARTNERS, LLC (US) Número de Protocolo '870220110375' em 29/11/2022 09:05 (WB)
(21) BR 12 2022 024369-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (62) BR 11 2021 010586-7 04/12/2019 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870220110738' em 29/11/2022 16:35 (WB)
(21) BR 12 2022 024396-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2018 (62) BR 11 2020 008833-1 02/11/2018 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US) Número de Protocolo '870220110801' em 29/11/2022 17:46 (WB)
(21) BR 12 2022 024427-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (62) BR 11 2018 068739-1 16/03/2017 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US) Número de Protocolo '870220110943' em 30/11/2022 10:34 (WB)
(21) BR 12 2022 024430-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2013 (62) BR 11 2015 005171-5 06/09/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; GENENTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870220110956' em 30/11/2022 10:42 (WB)
(21) BR 12 2022 024440-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2015 (62) BR 11 2017 006469-3 09/10/2015 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870220111006' em 30/11/2022 11:27 (WB)

(21) BR 12 2022 024459-9 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2014 (62) BR 11 2015 027055-7 30/04/2014 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Número de Protocolo '870220111075' em 30/11/2022 12:46 (WB)
(21) BR 12 2022 024478-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2021 (62) BR 11 2022 018308-9 15/03/2021 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220111151' em 30/11/2022 14:32 (WB)
(21) BR 12 2022 024506-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2018 (62) BR 11 2019 019658-7 22/03/2018 (71) GENENTECH, INC. (US) ; ASCENDIS PHARMA A/S (DK) Número de Protocolo '870220111260' em 30/11/2022 16:04 (WB)
(21) BR 12 2022 024546-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2017 (62) BR 11 2019 001247-8 31/07/2017 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) Número de Protocolo '870220111418' em 30/11/2022 17:56 (WB)
(21) BR 12 2022 024549-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2017 (62) BR 11 2019 001247-8 31/07/2017 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) Número de Protocolo '870220111423' em 30/11/2022 18:00 (WB)
(21) BR 12 2022 024561-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (62) BR 11 2020 005312-0 19/09/2018 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Número de Protocolo '870220111462' em 30/11/2022 19:17 (WB)

(21) BR 12 2022 024562-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (62) BR 11 2020 005637-5 19/09/2018 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Número de Protocolo '870220111465' em 30/11/2022 19:21 (WB)
(21) BR 12 2022 024563-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (62) BR 11 2020 005818-1 19/09/2018 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Número de Protocolo '870220111468' em 30/11/2022 19:27 (WB)
(21) BR 12 2022 024605-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2012 (62) BR 11 2014 005522-0 12/09/2012 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870220111682' em 01/12/2022 13:19 (WB)
(21) BR 12 2022 024613-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2018 (62) BR 11 2019 013830-7 22/02/2018 (71) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220111726' em 01/12/2022 14:07 (WB)
(21) BR 12 2022 024622-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2019 (62) BR 11 2021 010484-4 02/12/2019 (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870220111771' em 01/12/2022 14:47 (WB)
(21) BR 12 2022 024623-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2018 (62) BR 11 2019 023996-0 17/05/2018 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX) Número de Protocolo '870220111777' em 01/12/2022 14:51 (WB)
(21) BR 12 2022 024633-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 24/01/2017 (62) BR 11 2018 015334-6 24/01/2017 (71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL) Número de Protocolo '870220111825' em 01/12/2022 15:23 (WB)
(21) BR 12 2022 024635-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2017 (62) BR 11 2018 015334-6 24/01/2017 (71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL) Número de Protocolo '870220111832' em 01/12/2022 15:30 (WB)
(21) BR 12 2022 024664-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (62) BR 11 2018 067946-1 28/02/2017 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870220111978' em 01/12/2022 17:52 (WB)
(21) BR 12 2022 024665-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2017 (62) BR 11 2019 005992-0 26/09/2017 (71) RÖNTGEN TECHNISCHE DIENST B.V. (NL) Número de Protocolo '870220111993' em 01/12/2022 18:13 (WB)
(21) BR 12 2022 024666-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2019 (62) BR 11 2021 010484-4 02/12/2019 (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870220111999' em 01/12/2022 18:33 (WB)
(21) BR 12 2022 024713-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2017 (62) BR 11 2018 070148-3 14/04/2017 (71) MYCOTECHNOLOGY, INC. (US) Número de Protocolo '870220112273' em 02/12/2022 11:57 (WB)
(21) BR 12 2022 024722-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 22/06/2017 (62) BR 11 2018 015792-9 22/06/2017 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Número de Protocolo '870220112328' em 02/12/2022 12:52 (WB)
(21) BR 12 2022 024726-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (62) BR 11 2019 001761-5 23/06/2017 (71) BEHR PROCESS CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220112340' em 02/12/2022 13:05 (WB)
(21) BR 12 2022 024737-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 023036-9 14/03/2014 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) Número de Protocolo '870220112406' em 02/12/2022 14:05 (WB)
(21) BR 12 2022 024742-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2011 (62) BR 11 2012 027532-1 25/04/2011 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) Número de Protocolo '870220112443' em 02/12/2022 14:27 (WB)
(21) BR 12 2022 024746-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (62) BR 11 2019 006165-7 20/12/2017 (71) CARL ZEISS AG (DE) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220112465' em 02/12/2022 14:41 (WB)
(21) BR 12 2022 024764-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2018 (62) BR 11 2019 015075-7 09/01/2018 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US) Número de Protocolo '870220112546' em 02/12/2022 16:02 (WB)
(21) BR 12 2022 024765-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 06/09/2018 (62) BR 11 2020 004246-3 06/09/2018 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US) Número de Protocolo '870220112553' em 02/12/2022 16:24 (WB)
(21) BR 12 2022 024788-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2018 (62) BR 11 2019 023307-5 04/06/2018 (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) Número de Protocolo '870220112646' em 04/12/2022 10:30 (WB)
(21) BR 12 2022 024809-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2021 (62) BR 11 2022 013979-9 11/02/2021 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220112892' em 05/12/2022 11:59 (WB)
(21) BR 12 2022 024816-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2016 (62) BR 11 2018 001459-1 20/07/2016 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) Número de Protocolo '870220112942' em 05/12/2022 12:34 (WB)
(21) BR 12 2022 024828-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2019 (62) BR 11 2020 022935-0 11/05/2019 (71) INNOVATOR ENERGY, LLC (US) Número de Protocolo '870220113037' em 05/12/2022 13:49 (WB)
(21) BR 12 2022 024829-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2016 (62) BR 11 2018 006548-0 29/09/2016 (71) RED LEAF RESOURCES, INC. (US) Número de Protocolo '870220113061' em 05/12/2022 14:06 (WB)
(21) BR 12 2022 024834-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 02/06/2017 (62) BR 11 2018 074904-4 02/06/2017 (71) IOWA CORN PROMOTION BOARD (US) Número de Protocolo '870220113115' em 05/12/2022 14:38 (WB)
(21) BR 12 2022 024839-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2018 (62) BR 11 2020 005045-8 13/09/2018 (71) ATROGI AB (SE) Número de Protocolo '870220113177' em 05/12/2022 15:22 (WB)
(21) BR 12 2022 024842-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2015 (62) BR 11 2016 022737-9 03/04/2015 (71) FERMENTALG (FR) Número de Protocolo '870220113191' em 05/12/2022 15:38 (WB)
(21) BR 12 2022 024843-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2018 (62) BR 11 2020 011055-8 04/12/2018 (71) ALEXION PHARMA INTERNATIONAL OPERATIONS UNLIMITED COMPANY (IE) Número de Protocolo '870220113197' em 05/12/2022 15:42 (WB)
(21) BR 12 2022 024858-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2012 (62) BR 11 2013 033350-2 22/06/2012 (71) CYTUNE PHARMA (FR) ; INSERM (FR) Número de Protocolo '870220113315' em 05/12/2022 20:41 (WB)
(21) BR 13 2022 024316-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (61) BR 10 2020 016750-2 17/08/2020 (71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES) Número de Protocolo '870220110540' em 29/11/2022 13:10 (WB)
(21) BR 13 2022 024508-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 30/11/2022 (61) BR 10 2014 026622-4 24/10/2014 (71) EDSON CUNHA BORCATO (BR/SP) Número de Protocolo '870220111268' em 30/11/2022 16:08 (WB)
(21) BR 13 2022 024596-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (61) BR 10 2015 025100-9 30/09/2015 (71) FRANCO FELIPE PEVIANI (PY) ; JOSE OCAR CHINI (BR/RS) Número de Protocolo '870220111640' em 01/12/2022 11:45 (WB)
(21) BR 20 2022 024293-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) FELIPE BRUM DE BRITO SOUSA (BR/RS) Número de Protocolo '870220110433' em 29/11/2022 10:37 (WB)
(21) BR 20 2022 024308-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) ONETECH GLOBAL TRADING S.A. (BR/DF) Número de Protocolo '870220110497' em 29/11/2022 11:58 (WB)
(21) BR 20 2022 024312-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220110519' em 29/11/2022 12:32 (WB)
(21) BR 20 2022 024335-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) WAI KIN CHEUNG (HK) Número de Protocolo '870220110628' em 29/11/2022 15:04 (WB)
(21) BR 20 2022 024344-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) JOÃO VITOR QUINTILIANO SILVERIO BORGES (BR/DF) Número de Protocolo '870220110657' em 29/11/2022 15:25 (WB)
(21) BR 20 2022 024356-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 29/11/2022 (71) EDUARDO KRAHENBUHL PADULA (BR/SP) Número de Protocolo '870220110698' em 29/11/2022 15:56 (WB)
(21) BR 20 2022 024373-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) JEAN BUSSOLO ANTUNES (BR/SC) Número de Protocolo '870220110754' em 29/11/2022 16:48 (WB)
(21) BR 20 2022 024377-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) AINE DAYANE DE OLIVEIRA LIMA (BR/RN) Número de Protocolo '870220110766' em 29/11/2022 16:54 (WB)
(21) BR 20 2022 024410-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (71) DEMIAN MIZIARA AMARAL (BR/SP) ; SARAH NEUZI TRIPOLI (BR/SP) Número de Protocolo '870220110833' em 29/11/2022 19:30 (WB)
(21) BR 20 2022 024417-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) PAULO FERNANDO ZANELATTO BIANCHINI (BR/SC) Número de Protocolo '870220110860' em 30/11/2022 07:15 (WB)
(21) BR 20 2022 024421-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ALEXSSANDRO RODRIGO BIONDO (BR/SP) Número de Protocolo '870220110898' em 30/11/2022 09:35 (WB)
(21) BR 20 2022 024441-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) MARCOS GOMES RANGEL (BR/AL) Número de Protocolo '870220111009' em 30/11/2022 11:32 (WB)
(21) BR 20 2022 024494-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 30/11/2022 (71) SOLANGE MARIA COSTA (BR/PR) Número de Protocolo '870220111213' em 30/11/2022 15:31 (WB)
(21) BR 20 2022 024543-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) JULIANO DA SILVA DAMAS (BR/SP) Número de Protocolo '870220111410' em 30/11/2022 17:49 (WB)
(21) BR 20 2022 024545-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) CARMELINO GIACOMELLI (BR/SC) Número de Protocolo '870220111417' em 30/11/2022 17:56 (WB)
(21) BR 20 2022 024550-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) GERSON SILVA DO CARMO (BR/MG) ; JOSÉ RAIMUNDO DUARTE (BR/MG) Número de Protocolo '870220111425' em 30/11/2022 18:01 (WB)
(21) BR 20 2022 024551-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) NATAN DOS SANTOS LUZ MELO (BR/SP) Número de Protocolo '870220111428' em 30/11/2022 18:04 (WB)
(21) BR 20 2022 024568-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) NICHOLAS PERKOVITSCH ALVARES (BR/SP) ; LEONARDO SANTANA FRANCA (BR/SP) ; GUILHERME RODRIGUES FERNANDES (BR/SP) ; RAFAEL DIAS DE MORAES FERREIRA (BR/SP) ; GUSTAVO ANDRÉ DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870220111487' em 30/11/2022 21:20 (WB)
(21) BR 20 2022 024570-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Número de Protocolo '870220111501' em 30/11/2022 22:44 (WB)

(21) BR 20 2022 024571-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Número de Protocolo '870220111504' em 30/11/2022 22:59 (WB)
(21) BR 20 2022 024572-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Número de Protocolo '870220111505' em 30/11/2022 23:19 (WB)
(21) BR 20 2022 024578-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) DVANILDO JOAO AREIA 72077590297 ME (BR/PA) Número de Protocolo '870220111544' em 01/12/2022 09:35 (WB)
(21) BR 20 2022 024579-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) Número de Protocolo '870220111547' em 01/12/2022 09:39 (WB)
(21) BR 20 2022 024581-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) VITOR HUGO SHINJI DE UTIMURA ZORZATTO (BR/SP) Número de Protocolo '870220111566' em 01/12/2022 10:00 (WB)
(21) BR 20 2022 024588-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) LUIZ ANTONIO LOPES MARTINS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220111594' em 01/12/2022 10:29 (WB)
(21) BR 20 2022 024608-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) VIALUME MATERIAIS DE SINALIZAÇÃO LTDA EPP (BR/SC) Número de Protocolo '870220111686' em 01/12/2022 13:25 (WB)

(21) BR 20 2022 024610-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) M. N. MARTINS EIRELI (BR/RO) Número de Protocolo '870220111704' em 01/12/2022 13:48 (WB)
(21) BR 20 2022 024611-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) ELIZEU VALMIR LAURINO (BR/PR) Número de Protocolo '870220111707' em 01/12/2022 13:53 (WB)
(21) BR 20 2022 024614-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220111730' em 01/12/2022 14:13 (WB)
(21) BR 20 2022 024648-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) LUIZ PAULO HORTA GREENHALGH (BR/SP) Número de Protocolo '870220111895' em 01/12/2022 16:26 (WB)
(21) BR 20 2022 024655-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870220111940' em 01/12/2022 17:02 (WB)
(21) BR 20 2022 024659-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2022 (71) VITOR HUGO RIBEIRO BURKO (BR/PR) Número de Protocolo '870220111956' em 01/12/2022 17:22 (WB)
(21) BR 20 2022 024690-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) ISACABOS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220112142' em 02/12/2022 10:19 (WB)

(21) BR 20 2022 024701-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) INDÚSTRIA METALÚRGICA MCA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220112204' em 02/12/2022 11:08 (WB)
(21) BR 20 2022 024704-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) JORGE LUIZ DE CASTRO (BR/SP) ; EDSON BROCHETTO (BR/SP) Número de Protocolo '870220112228' em 02/12/2022 11:30 (WB)
(21) BR 20 2022 024757-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) DENILSON PARREIRA SAMPAIO (BR/SP) Número de Protocolo '870220112519' em 02/12/2022 15:29 (WB)
(21) BR 20 2022 024772-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) PAULO CESAR DE OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870220112581' em 02/12/2022 17:37 (WB)
(21) BR 20 2022 024773-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2022 (71) PAULO CESAR DE OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870220112587' em 02/12/2022 18:03 (WB)
(21) BR 20 2022 024781-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2022 (71) FERNANDO MARCELO CARLETTA (BR/SP) Número de Protocolo '870220112622' em 03/12/2022 06:50 (WB)
(21) BR 20 2022 024797-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) STL INDUSTRIA E COMERCIO DE ACESSORIOS PARA PISCINAS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220112817' em 05/12/2022 10:56 (WB)

(21) BR 20 2022 024823-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) RAFAEL ALMEIDA LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870220113007' em 05/12/2022 13:27 (WB)
(21) BR 20 2022 024824-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) RAFAEL ALMEIDA LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870220113012' em 05/12/2022 13:32 (WB)
(21) BR 20 2022 024827-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) RAFAEL ALMEIDA LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870220113028' em 05/12/2022 13:41 (WB)
(21) BR 20 2022 024831-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2022 (71) JULIANA TORRES WOLDT (BR/MG) ; KURT MARTIN WOLDT (BR/MG) Número de Protocolo '870220113088' em 05/12/2022 14:19 (WB)

Código Publicação do Pedido

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

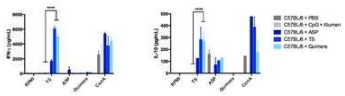
Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se 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 2021 006689-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2021 (51) A61K 8/98 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (52) A61K 8/987, A61Q 19/00, A61K 2800/413, A61K 2800/522 (54) CREME DERMATOLÓGICO COM ATIVO NATURAL ANTIOXIDANTE (71) NATURAL FACE COSMETICOS LTDA (BR/PR) (72) RICARDO SONSIM DE OLIVEIRA; CORNELIO PRIMIERI
(21) BR 10 2021 010413-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (51) A01C 15/02 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (52) A01C 15/02, A01C 21/005, G05B 13/00 (54) ADUBADORA COSTAL À TAXA VARIÁVEL E MÉTODO DE CONTROLE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) (72) ANDRE LUIZ DE FREITAS COELHO; DOMINGOS SARVIO MAGALHÃES VALENTE; DANIEL MARÇAL DE QUEIROZ; FLORA MARIA DE MELO VILLAR; IGOR RODRIGUES QUINTÃO; PEDRO HENRIQUE DE MOURA RODRIGUES; INGLITH DE SOUZA LAGE ALVES; CAROLINA TAVARES DE OLIVEIRA; RAFAEL CARVALHO VANI
(21) BR 10 2021 010459-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (51) E02F 5/22 (2006.01), A01B 1/00 (2006.01) (52) E02F 5/22, A01B 1/00

(54) DISPOSITIVO MODULAR MANUAL E MÉTODO MANUAL DE APLICAÇÃO DE PACOTES DE SOLO PARA CONTROLE DE PROCESSOS EROSIVOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(72) JUNIOR JOEL DEWES; RITA DOS SANTOS SOUSA; FABRICIO JAQUES SUTILI; RINALDO JOSE BARBOSA PINHEIRO

---

(21) BR 10 2021 010469-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2021
(51) C07K 14/44 (2006.01), A61K 39/005 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) PROTEÍNA QUIMÉRICA RECOMBINANTE, SEU USO, E, COMPOSIÇÃO
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(72) RICARDO TOSTES GAZZINELLI; JÚLIA TEIXEIRA DE CASTRO; CAROLINE FURTADO JUNQUEIRA; SANTUZA MARIA RIBEIRO TEIXEIRA; ANA PAULA SALLES MOURA FERNANDES

---

(21) BR 10 2021 010488-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2021
(51) A23J 3/34 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01)
(52) A23J 3/347, A23J 3/16
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE SOJA E EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE SOJA ENRIQUECIDO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) CAMILA BENEDETTI PENHA; LOUISE EMY KUROZAWA

---

(21) BR 10 2021 010491-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2021
(51) B27B 5/38 (2006.01)
(52) B27B 5/38
(54) FREIO MECÂNICO PARA SERRAS ELÉTRICAS
(71) JEFERSON DE OLIVEIRA (BR/SC)
(72) JEFERSON DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2021 010492-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2021
(51) A61K 6/884 (2006.01), A61C 13/087 (2006.01)
(52) A61K 6/884, A61C 13/087
(54) RESINA MOLDAVÉL PARA PROTÉSE DENTARIA

(71) MA CHI CHON (BR/SP)
(72) MA CHI CHON

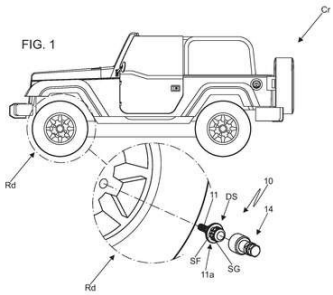
(21) BR 10 2021 010497-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2021
(51) E04G 9/05 (2006.01)
(52) E04G 9/05
(54) FORMAS CONCRE-FIXA
(71) ITAMAR SILVA (BR/MG)
(72) ITAMAR SILVA

(21) BR 10 2021 010498-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2021
(51) C04B 35/00 (2006.01), H01L 23/15 (2006.01)
(52) C04B 35/00, H01L 23/15
(54) ALTA ESTABILIDADE TÉRMICA DA ARGILA KIMBERLITO DO BRASIL PARA APLICAÇÃO EM DISPOSITIVOS DE MICRO-ONDAS E PRODUTOS SIMILARES
(71) ARGILA KIMBERLITO DO BRASIL MINERADORA LTDA (BR/SP)
(72) DIEGO DA MOTA COLARES

(21) BR 10 2021 010527-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) B60R 25/09 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO ANTIFURTO COM DUPLO SEGREDO PARA INSTALAÇÃO EM RODAS DE VEÍCULOS EM GERAL
(71) JOSE TADEU THEODORO NOGUEIRA (BR/SP)
(72) JOSÉ TADEU THEODORO NOGUEIRA

(21) BR 10 2021 010541-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) A63G 21/20 (2006.01), A63G 21/22 (2006.01), A63G 7/00 (2006.01), A62B 1/06 (2006.01), A62B 1/20 (2006.01)
(54) TIROLESA - MORRO DOS IRMÃOS - PRAIA DO VIDIGAL
(71) FREDERICO HARTENBACH COUTO (BR/RJ)
(72) FREDERICO HARTENBACH COUTO

(21) BR 10 2021 010574-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) A01B 61/04 (2006.01)
(52) A01B 61/04
(54) BRAÇO DE CARGA DE MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA
(71) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR)
(72) CLEDIR COLLING; MARCELO AZEVEDO; DIOGO SERRO

---

(21) BR 10 2021 010580-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) G07C 9/28 (2006.01), G07C 9/00 (2006.01)
(52) G07C 9/28, G07C 9/00706, G07C 9/00896, G07C 2009/0092
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAMENTO E RASTREAMENTO DE ITENS POR MEIO DE IDENTIFICAÇÃO INDIVIDUALIZADA
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) RAFAEL VIDAL AROCA; GUSTAVO FRANCO BARBOSA; GUSTAVO ROBERTO DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2021 010584-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), G10K 11/162 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01)
(52) C09D 5/02, C09D 7/61, G10K 11/162, C09D 5/024, C09D 5/032
(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA TERMOACÚSTICA
(71) LUIZ ALFREDO COSTA VENTURA (BR/SP)
(72) LUIZ ALFREDO COSTA VENTURA

---

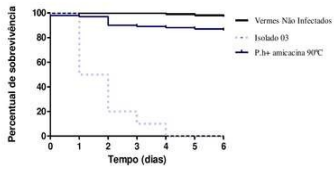
(21) BR 10 2021 010587-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) G08B 21/24 (2006.01), G08B 5/36 (2006.01), G06F 21/31 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)
(52) G08B 21/245, G08B 5/36, G06F 21/31, A61L 2/24
(54) APERFEIÇOAMENTO EM DISPENSER PARA LÍQUIDOS OU GÉIS PARA IDENTIFICAÇÃO
(71) UNIMED VITÓRIA COOPERATIVA DE TRABALHO MÉDICO (BR/ES)
(72) FABRICIO BRANDÃO DA SILVA; JULYANO RIGONI DA SILVA

---

(21) BR 10 2021 010607-7 A2

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



(22) 31/05/2021
(51) A61K 36/32 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA INIBIÇÃO DE BACTÉRIAS KLEBSIELLA PNEUMONIAE RESISTENTES A POLIMIXINA B
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) SIMONE SIMIONATTO; LUANA ROSSATO; ANDRESSA LEITE FERRAZ DE MELO; TÁCIA COSTA VELOSO; JANNAINA VELASQUES DA COSTA PINTO; CLAUDIA ANDREA LIMA CARDOSO

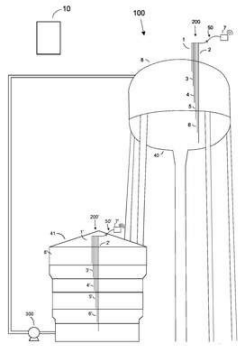
---

(21) BR 10 2021 010628-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) G01N 33/18 (2006.01)
(52) G01N 33/186, G01N 2520/00
(54) SISTEMA E MÉTODO NÃO INVASIVO PARA MONITORAMENTO COMPORTAMENTAL DE MOLUSCOS BIVALVES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) SILVIA SILVA DA COSTA BOTELHO; BRUNA DE VARGAS GUTERRES; JULIANA ZOMER SANDRINI; AMANDA DA SILVEIRA GUERREIRO; JE NAM JUN JUNIOR

---

(21) BR 10 2021 010630-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) G01F 23/04 (2006.01), H04W 4/33 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE NÍVEL DE UM CONJUNTO DE RESERVATÓRIOS EM UMA INSTALAÇÃO DE BOMBA COM RECALQUE, CONJUNTO DE ELETRODOS E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE NÍVEL DE ÁGUA
(71) RONALDO APARECIDO GIMENES JÚNIOR (BR/SP)
(72) RONALDO APARECIDO GIMENES JUNIOR

---

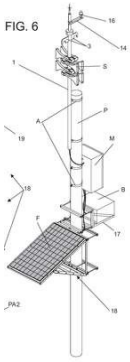
(21) BR 10 2021 010635-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) B22F 1/054 (2022.01), B22F 1/102 (2022.01), B22F 1/105 (2022.01), B82Y 25/00 (2006.01), B22F 9/16 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01)
(52) B22F 1/054, B22F 1/102, B22F 1/105, B82Y 25/00, B22F 9/16, B82Y 40/00
(54) PRODUTO NANOMAGNÉTICO FUNCIONALIZADO, PROCESSO DE PREPARO DE PRODUTO NANOMAGNÉTICO FUNCIONALIZADO,

PROCESSO DE BENEFICIAMENTO DE MINÉRIOS
(71) DANIEL RIBEIRO DOS SANTOS NOGUEIRA (BR/SP)
(72) DANIEL RIBEIRO DOS SANTOS NOGUEIRA

---

(21) BR 10 2021 010646-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) G08B 3/00 (2006.01), G08B 5/00 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01)
(54) SIRENE DE ALERTA COM AUTONOMIA NA ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA, ACIONAMENTO REMOTO E REGULAGEM DE POSICIONAMENTO DE PAINEL FOVOLTAICO
(71) TELEMÁTICA SISTEMAS INTELIGENTES LTDA. (BR/SP)
(72) DANIEL RUSSI SALARU

---

(21) BR 10 2021 010654-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) E04B 2/72 (2006.01), H02G 3/10 (2006.01)
(52) E04B 2/723, H02G 3/10
(54) DISPOSITIVO PARA SUPORTE E REGULAGEM VERTICAL E HORIZONTAL APLICADO EM PAINÉIS MODULARES PARA SISTEMA DRYWALL
(71) AMBAR INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E INSTALACOES ELETRICAS, IMPORTACAO E EXPORTACAO S/A (BR/SP)
(72) DALVIR ALVISE; ITALO CHISTÉ; LUCIANA HERMENEGILDO GOMES DELFINO; DAVID DE CASTRO BERTI; BIANCA CODOGNATO TAHARA; LUCAS LEONARDO FRANCISCO RÜDIGER; JOÃO VITOR ZATTAR

---

(21) BR 10 2021 010657-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) E04B 2/72 (2006.01), E04B 2/74 (2006.01)
(52) E04B 2/723, E04B 2/7459
(54) PAINÉIS MODULARES PADRONIZADOS COM MECANISMO TELESCÓPICO PARA REGULAGEM DE ALTURA ENTRE PISO E TETO E/OU REGULAGEM DE COMPRIMENTO ENTRE COLUNAS DE EDIFICAÇÕES
(71) AMBAR INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E INSTALACOES ELETRICAS, IMPORTACAO E EXPORTACAO S/A (BR/SP)
(72) DALVIR ALVISE; ITALO CHISTÉ; LUCIANA HERMENEGILDO GOMES DELFINO; DAVID DE CASTRO BERTI; BIANCA CODOGNATO TAHARA; LUCAS LEONARDO FRANCISCO RÜDIGER; JOÃO VITOR ZATTAR

(21) BR 10 2021 010663-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) C01F 7/06 (2006.01), C01F 7/00 (2006.01)
(52) C01F 7/06, C01F 7/005
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE METAIS DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTOS LAMELARES
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) ALESANDRO BAIL; LARISSA BELLO NEVES DE FARIAS; LUIS GUILHERME GIANNINA SANTE

---

(21) BR 10 2021 010669-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)
(52) A61K 8/11, A61K 8/46, A61Q 19/02, A61K 2800/413
(54) COMPOSIÇÃO DERMOCOSMÉTICA COMPREENDENDO ATIVO DESPIGMENTANTE NANOENCAPSULADO, USO DO REFERIDO ATIVO, E ATIVO DESPIGMENTANTE NANOENCAPSULADO
(71) HYPERA S.A. (BR/SP)
(72) JULIANE DIAS PIOTTO JUABRE; VANESSA ALVES PIRES DOS SANTOS; MAURIZIO MERCURI; SUELMA NATALIE DE MELO OLIVEIRA; SHEILA GOMES DA SILVA

---

(21) BR 10 2021 010674-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) A61K 6/884 (2006.01), A61K 6/90 (2006.01), A61K 6/25 (2006.01)
(52) A61K 6/884, A61K 6/90, A61K 6/25
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LAMINADOS DE RESINA REFORÇADOS COM FIBRA DE VIDRO
(71) ALESSANDRO PARA PINHEIRO (BR/AM) ; MARCELO LIMA DA COSTA (BR/AM)
(72) ALESSANDRO PARA PINHEIRO; MARCELO LIMA DA COSTA

---

(21) BR 10 2021 010677-8 A2

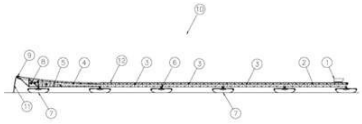
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) F03G 7/00 (2006.01)
(52) F03G 7/00
(54) MOTOR MULTIPLICADOR DE MOVIMENTO GIRATÓRIO
(71) HENRIQUE JUNQUEIRA PINTO (BR/SP)
(72) HENRIQUE JUNQUEIRA PINTO

(21) BR 10 2021 010681-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) E06B 3/42 (2006.01)
(52) E06B 3/42
(54) SISTEMA DE ENVIDRAÇAMENTO
(71) HMB GESTÃO DE ATIVOS LTDA. (BR/SC)
(72) HELOISA MELO BAUMANN

---

(21) BR 10 2021 010684-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) B65G 41/00 (2006.01)
(52) B65G 41/008
(54) SISTEMA DEDICADO DE TRANSPORTADORES MÓVEIS, AUTONÔMOS E NÃO TRIPULADOS
(71) KOCH DO BRASIL PROJETOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/MG)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

---

(21) BR 10 2021 010685-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) B62D 57/02 (2006.01), B62D 57/028 (2006.01)
(52) B62D 57/02, B62D 57/022, B62D 57/028
(54) DISPOSITIVO ROBÓTICO PARA INSPEÇÃO DE TUBOS
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) LUIZ GUILHERME DIAS DE BARROS; RODRIGO DE OLIVEIRA TEOTONIO; PAULO HENRIQUE TEIXEIRA FRANÇA ALVES; MÁRIO CÉSAR DELUNARDO TORRES; JACÓ DIAS DOMINGUES; HÉCTOR IGNACIO AZPÚRUA PEREZ IMAZ; PHILIP VON PRITZELWITZ; GUSTAVO PESSIN

---

(21) BR 10 2021 010689-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) A21D 13/06 (2006.01)
(52) A21D 13/06
(54) BISCOITO ENRIQUECIDO COM FARINHAS DE SEMENTES GERMINADAS DE ABÓBORAS (Cucurbita spp.)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) MARIA SUIANE DE MORAES; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS; JOANA D'ARC PAZ DE MATOS; LUÍS PAULO FIRMINO ROMÃO DA

	SILVA; ANALHA DYALLA FEITOSA LINS
(21) BR 10 2021 010694-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (51) H02M 7/00 (2006.01), H02M 3/04 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01), H02J 5/00 (2006.01) (52) H02M 7/00, H02M 3/04, H02M 7/04, H02M 7/44, H02J 5/00 (54) CONVERSOR ESTÁTICO MODULAR BIDIRECIONAL DE TRÊS PORTAS E MÚLTIPLAS FONTES DE ENERGIA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC (BR/SC) (72) CRISTINA DO CARMO LUCIO BEHERRIL EL KATTEL; MENAOUAR BERREHIL EL KATTEL; ROBSON MAYER; SÉRGIO VIDAL GARCIA OLIVEIRA
(21) BR 10 2021 010695-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (51) B60N 3/06 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01) (52) B60N 3/063, B60N 2/242 (54) DISPOSITIVO DE APOIO DE PERNAS PARA POLTRONA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO E PROCESSO DE MONTAGEM DE DISPOSITIVO DE APOIO DE PERNAS EM POLTRONA (71) MARCOPOLO S.A (BR/RS) (72) LUCIANO RICARDO RESNER; JÉVERSON PEREIRA
(21) BR 10 2021 010697-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (51) C04B 16/06 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01), C04B 103/00 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01) (52) C04B 16/06, C04B 20/0068, C04B 2103/0001, C12N 1/14 (54) TECIDO ESTRUTURADO POR FUNGOS PARA REFORÇO E AUTO REGENERAÇÃO DE COMPÓSITOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) (72) TATIANA CARDOSO E BUFALO; ANDREA APARECIDA RIBEIRO CORRÊA; CIBELLI PAULA DE CASTRO; EUSTÁQUIO SOUZA DIAS; JOAQUIM PAULO DA SILVA; SAULO ROCHA FERREIRA; TATIANA SILVEIRA JUNQUEIRA DE MORAES
(21) BR 10 2021 010710-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (51) B60N 3/00 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01)

(52) B60N 3/004, B60N 2/242
(54) BANDEJA, SEU PROCESSO DE MONTAGEM, POLTRONA E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI

---

(21) BR 10 2021 010722-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) G06F 7/76 (2006.01), G01F 9/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE GESTÃO E MÉTODO PARA OTIMIZAÇÃO DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL
(71) VLI S/A (BR/SP)
(72) FERNANDA DE MORAES DELTREGIA; GABRIELA SILVEIRA BRANDÃO; LARISSA CRISTINA DE CAMARGO

---

(21) BR 10 2021 010731-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B60N 3/06 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01)
(52) B60N 3/06, B60N 2/242
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DISPOSITIVO DE SUPORTE, POLTRONA E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; MAURO DAMBROS

---

(21) BR 10 2021 010733-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B60N 2/22 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01)
(52) B60N 2/22, B60N 2/242
(54) SISTEMA DE RECLINAÇÃO OU INCLINAÇÃO PARA POLTRONA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO, POLTRONA, PROCESSO DE MONTAGEM DE SISTEMA E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI

---

(21) BR 10 2021 010752-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B63B 59/08 (2006.01)

(52) B63B 59/08
(54) BANCADA PARA AVALIAÇÃO DE MECANISMOS PARA ARRANCAMENTO DE BIOINCRUSTAÇÕES
(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(72) PAULO HENRIQUE VIEIRA MAGALHÃES; PHILIP VON PRITZELWITZ; ANA LETÍCIA PILZ DE CASTRO; RODRIGO SOUZA GUEDES; VINÍCIUS CARVALHO TELES

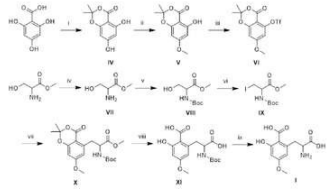
---

(21) BR 10 2021 010759-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B01J 37/00 (2006.01), B01J 23/16 (2006.01)
(52) B01J 37/00, B01J 23/16
(54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE UM CATALISADOR DE ÓXIDO DE RÊNIO, E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE METANOL A PARTIR DE CO2 EM CONDIÇÕES SUPERCRITICAS
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) PEDRO MIGUEL VIDINHA GOMES; LIANE MARCIA ROSSI; MAITÊ LIPPEL GOTHE; FERNANDO JOSÉ PÉREZ SANZ; REINALDO CAMINO BAZITO

---

(21) BR 10 2021 010786-3 A2

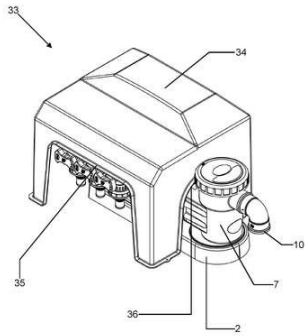


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) C07C 227/14 (2006.01), C07C 229/36 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA CARAMBOXINA E SEUS ANÁLOGOS, FORMA RACÊMICA E OPTICAMENTE ATIVAS DA CARAMBOXINA E USO DESTES NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE DOENÇAS RELACIONADAS A NEUROEXCITAÇÃO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) GIULIANO CESAR CLOSOSKI; FRANCO JAZON CAIRES; FLÁVIO DEL VECCHIO; NORBERTO GARCIA CAIRASCO; NORBERTO PEPORINE LOPES; PÂMELA RODRIGUES ROSA PEREIRA,

---

(21) BR 10 2021 010791-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) F04B 23/08 (2006.01), F04B 17/03 (2006.01), E04H 4/12 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM CASA DE MÁQUINAS PARA FILTRAGEM DE



PISCINAS
(71) IGUI WORLDWIDE PISCINAS LTDA EPP (BR/SP)
(72) LUIZ FILIPE DE SOUZA SISSON

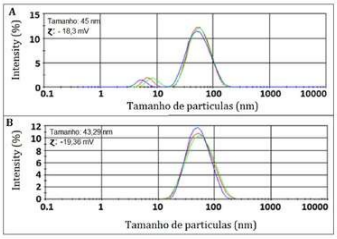
---

(21) BR 10 2021 010812-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) C05D 1/00 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05G 5/12 (2006.01), C05G 3/40 (2006.01)
(52) C05D 1/00, C05D 3/00, C05D 5/00, C05G 5/12, C05G 3/40
(54) FERTILIZANTE DE CÁLCIO E/OU MAGNÉSIO E POTÁSSIO GRANULADO DESAGREGÁVEL E SEU MÉTODO DE OBTENÇÃO
(71) CAETE PARTICIPAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO EIRELLI (BR/PR)
(72) CARLOS EDUARDO FURQUIM BEZERRA; ELENA CHARIPOVA

---

(21) BR 10 2021 010816-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO NANOCÁPSULAS GASTRORESISTENTES DE LORATADINA PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA: FORMULAÇÃO E USOS FARMACOLÓGICOS
(71) JESUS RAFAEL RODRIGUEZ AMADO (BR/MS)
(72) JESUS RAFAEL RODRIGUEZ AMADO; ARIADNA LAFOURCADE PRADA; TEÓFILO FERNANDO MAZON CARDOSO

---

(21) BR 10 2021 010828-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2021
(51) B62H 3/00 (2006.01)
(52) B62H 3/00
(54) DISPOSITIVO DE PAREDE PARA TRAVAMENTO DE BICICLETAS E CAPACETES
(71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANI (BR/PR)

	(72) NELSON RODRIGUES DA SILVA; RENAN DE MELO POIANI
(21) BR 10 2021 010906-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2021 (51) A23L 19/15 (2006.01) (52) A23L 19/15 (54) PRODUÇÃO DE FARINHA DAS CASCAS DE MELANCIA AFRICANA (CITRULLUS LANATUS VAR. CITROIDES) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) DANIELA DANTAS DE FARIAS LEITE; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; LUÍS PAULO FIRMINO ROMAO DA SILVA; FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS; LEILIANE SILVA LOPES LIMA; MARCELA NOBRE OLIVEIRA; GABRIEL BARBOSA CÂMARA
(21) BR 10 2021 010907-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2021 (51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 21/00 (2006.01) (52) B01J 37/03, B01J 21/00, C01B 2203/0283 (54) MÉTODO DE PREPARO DE CATALISADORES DE DESLOCAMENTO DO GÁS D?ÁGUA, CATALISADORES E PROCESSO PARA REDUZIR O TEOR DE MONÓXIDO DE CARBONO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT; CRISTINA PONTES BITTENCOURT QUITETE; MAURI JOSE BALDINI CARDOSO
(21) BR 10 2021 010942-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2021 (51) E05B 53/00 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01) (52) E05B 53/001, E05B 1/0053 (54) DISPOSITIVO MECÂNICO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE PORTAS PARA DIFERENTES TIPOS DE MAÇANETA, BOLA OU ALAVANCA, ACIONADO POR PEDAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) (72) MAURÍCIO CHAGAS DE MENEZES JÚNIOR; LUCAS DE SOUZA LESSA FREITAS
(21) BR 10 2021 011041-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2021

	(51) A61L 2/08 (2006.01), A61L 2/03 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (52) A61L 2/084, A61L 2/03, A61L 2/26 (54) DISPOSITIVO PARA ESTERILIZAÇÃO ELETROMAGNÉTICA DE SOLAS DE SAPATOS (71) SACF CONSULTORIA EIRELI - EPP (BR/SP) (72) LUCAS TUCCI DI GRASSI; SERGIO DE ANDRADE COUTINHO FILHO
(21) BR 10 2021 011261-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (51) G01N 33/50 (2006.01) (52) G01N 33/5014, G01N 33/5085 (54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE AMBIENTES AQUÁTICOS BASEADO NA ANÁLISE COMPORTAMENTAL DE MOLUSCOS BIVALVES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) (72) SILVIA SILVA DA COSTA BOTELHO; BRUNA DE VARGAS GUTERRES; JULIANA ZOMER SANDRINI; AMANDA DA SILVEIRA GUERREIRO; JE NAM JUN JUNIOR
(21) BR 10 2021 014792-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2021 (30) 01/06/2021 US 17/336,155 (51) E21B 47/005 (2006.01) (52) E21B 47/005 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MEDIÇÃO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) YAO GE; HO YIN MA; RUIJIA WANG; JING JIN; BRENNO CAETANO TROCA CABELLA; XIANG WU
(21) BR 10 2022 002961-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2022 (30) 29/03/2021 JP 2021-056097 (51) B62J 17/10 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 45/00 (2006.01), B62J 50/30 (2006.01), B62M 7/02 (2006.01) (52) B62J 17/10, B62J 23/00, B62J 45/00, B62J 50/30, B62M 7/02 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HIKARU YOKOMURA; SHIN YOKOYAMA; FUMIAKI HIGASHINO; AKIHIRO KOMATSU; TAKUMA TSUTSUMI
(21) BR 10 2022 003802-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

	Invenção (22) 25/02/2022 (30) 24/03/2021 US 63/165,677; 15/04/2021 US 63/175,334; 16/04/2021 US 17/673,038 (51) B60R 1/27 (2022.01), B60R 1/28 (2022.01), B60R 1/12 (2006.01), B60R 1/06 (2006.01), B60R 11/04 (2006.01) (52) B60R 1/27, B60R 1/28, B60R 1/12, B60R 1/0605, B60R 11/04 (54) SISTEMA DE VISÃO MULTICÂMERA UTILIZADO A BORDO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) BRIAN M. HUENINK; JEREMY B. SHULER; JAKE FLANDERS; CHRISTOPHER M. HOFFMAN
(21) BR 10 2022 003803-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (30) 24/03/2021 US 63/165,677; 15/04/2021 US 63/175,334; 16/02/2022 US 17/673,038 (51) B60R 1/27 (2022.01), B60R 1/28 (2022.01), B60R 1/12 (2006.01), B60R 1/06 (2006.01), B60R 11/04 (2006.01) (52) B60R 1/27, B60R 1/28, B60R 1/12, B60R 1/0605, B60R 11/04 (54) FROTA DE VEÍCULOS DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) BRIAN M. HUENINK; JEREMY B. SHULER; JAKE FLANDERS; CHRISTOPHER M. HOFFMAN
(21) BR 10 2022 003807-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (30) 24/03/2021 US 63/165,677; 15/04/2021 US 63/175,334; 16/02/2022 US 17/673,038 (51) B60R 1/27 (2022.01), B60R 1/28 (2022.01), B60R 1/12 (2006.01), B60R 1/06 (2006.01), B60R 11/04 (2006.01) (52) B60R 1/27, B60R 1/28, B60R 1/12, B60R 1/0605, B60R 11/04 (54) VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) BRIAN M. HUENINK; JEREMY B. SHULER; JAKE FLANDERS; CHRISTOPHER M. HOFFMAN
(21) BR 10 2022 004716-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2022
(30) 19/03/2021 JP 2021-046255
(51) B60R 16/02 (2006.01)
(52) B60R 16/02
(54) ESTRUTURA DE COMUTADOR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKAO FUJIWARA

(21) BR 10 2022 005065-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2022
(30) 29/05/2021 CN 202110595767.3
(51) H02J 50/20 (2006.01), H02J 50/80 (2006.01)
(52) H02J 50/20, H02J 50/80
(54) SISTEMA, MÉTODO, E APARELHO DE CARREGAMENTO SEM FIO, E DISPOSITIVO A SER CARREGADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) NING PAN; ZHIXIA DU; BRUNO CLERCKX; JUNGHOON KIM

(21) BR 10 2022 005375-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2022
(30) 30/03/2021 EP EP21315058.4
(51) E05F 15/63 (2006.01), E05F 5/10 (2006.01), E05F 15/616 (2006.01)
(52) E05F 15/63, E05F 5/10, E05F 15/616
(54) DISPOSITIVO PARA AUXILIAR A ABERTURA E FECHAMENTO DE UMA PORTA, PORTA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO, E, AERONAVE
(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(72) CÉDRIC MEILHAN; BERTRAND PROUZET

(21) BR 10 2022 005647-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2022
(30) 26/03/2021 DE 20 2021 101 627.2
(51) E04G 5/04 (2006.01), E04G 5/10 (2006.01), E04G 5/14 (2006.01), E04G 5/16 (2006.01), E04G 7/12 (2006.01), E04G 7/20 (2006.01), E04G 7/22 (2006.01)
(52) E04G 5/045, E04G 5/10, E04G 5/14, E04G 5/165, E04G 7/12, E04G 7/20, E04G 7/22
(54) COMPONENTE DE CONEXÃO
(71) PERI SE (DE)
(72) DETLEF NEUWIRTH; FRANZ WINTER

(21) BR 10 2022 008436-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2022
(30) 01/06/2021 EP 21177230.6
(51) B65D 63/18 (2006.01)
(52) B65D 63/18
(54) FERRAMENTA DE MANUSEAMENTO DE FIBCS PARA SER MONTADA EM UMA CARREGADEIRA OU EM UMA EMPILHADEIRA PARA SERVIÇO PESADO E MÉTODO DE MANUSEAMENTO DE FIBCS
(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(72) JEROEN SCHOONDERBEEK

---

(21) BR 10 2022 009904-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2022
(30) 24/05/2021 US 17/328500
(51) B60R 16/02 (2006.01), H01R 43/00 (2006.01), H01R 11/01 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01)
(52) B60R 16/0207, H01R 43/00, H01R 11/01, A01C 7/105
(54) CONJUNTOS DE CHICOTE ELÉTRICO PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DOS MESMOS
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) JACOB ALLAN WEIS; RYAN D. COLLINS

---

(21) BR 10 2022 010097-7 A2

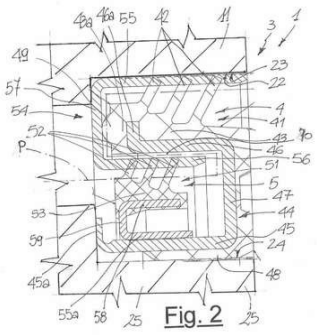


Fig. 2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2022
(30) 31/05/2021 IT 102021000014132
(51) F16C 33/76 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO PARA ROLAMENTOS, EM PARTICULAR, PARA USO NA AGRICULTURA
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) STELLARIO BARBERA; GIORGIA D'AMICO; CLAUDIO FOTI

---

(21) BR 10 2022 010099-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2022
(30) 31/05/2021 IT 102021000014135
(51) F16C 33/76 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO PARA ROLAMENTOS, EM PARTICULAR, PARA USO NA AGRICULTURA
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) GIANNI ALVISE COGNOLATO; GIORGIA D'AMICO; CLAUDIO FOTI

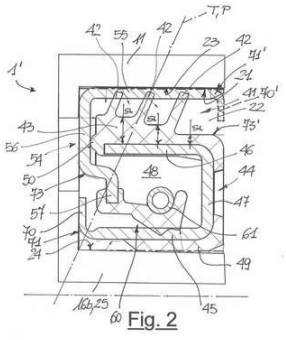


Fig. 2

(21) BR 10 2022 010138-8 A2

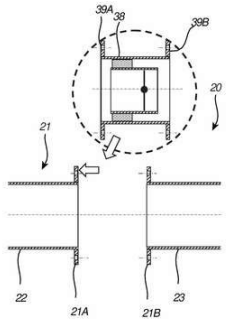


Fig. 3A

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

(22) 25/05/2022

(30) 01/06/2021 EP 21177031.8

(51) F02M 27/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE PÓS-TRATAMENTO DE EXAUSTÃO PARA LIMPEZA DE GASES DE EXAUSTÃO

(71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)

(72) GERT-OVE WAHLSTRÖM

(21) BR 10 2022 010247-3 A2

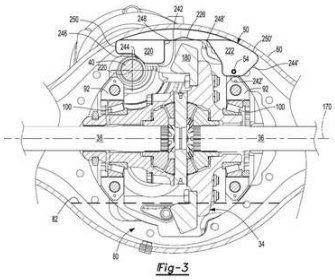


Fig-3

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

(22) 26/05/2022

(30) 09/06/2021 US 17/342881

(51) F16N 7/02 (2006.01), B60K 17/16 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE EIXO TENDO RESERVATÓRIO DE LUBRIFICANTE

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

(72) ANDREW BODARY; DALE KWASNIEWSKI; TIM MANN; LEO WENSTRUP

(21) BR 10 2022 010468-9 A2

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

(22) 30/05/2022

(30) 31/05/2021 IT 102021000014201

(51) G01K 7/36 (2006.01)

(52) G01K 7/36

(54) MÉTODO PARA ESTIMAR A TEMPERATURA DE UM ATUADOR ELETROMAGNÉTICO

(71) MARELLI EUROPE S.P.A. (IT)

(72) MATTEO DE CESARE; CLAUDIO GUIDO; MARCO PAROTTO

(21) BR 10 2022 010496-4 A2

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

Invenção
(22) 30/05/2022
(30) 02/06/2021 US 17/337,321
(51) H04W 24/08 (2006.01), H04W 76/18 (2006.01)
(52) H04W 24/08, H04W 76/18
(54) MECANISMOS PARA EMISSÃO DE RELATÓRIOS DE FALHA DE LINK DE RÁDIO (RLF) PARA REDE
(71) APPLE INC. (US)
(72) YUQIN CHEN; YUSHU ZHANG; FANGLI XU; QIMING LI; CHUNHAI YAO; GURUNADHA RAO KOTA; ZHIBIN WU; HAIJING HU; DAWEI ZHANG; PANAGIOTIS BOTSINIS; CHRISTIAN HOFMANN; SAMEH M. ELDESSOKI

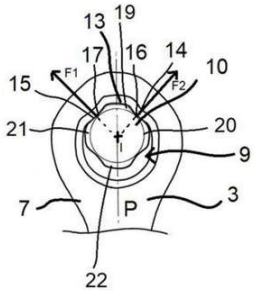
---

(21) BR 10 2022 010707-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2022
(30) 03/06/2021 EP 21382500.3
(51) G06N 99/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06K 5/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
(52) G06N 99/00, G06T 7/00, G06F 17/00, G06F 3/12, G06K 9/00, G06K 5/00, G06K 9/62
(54) MÉTODO PARA DETECTAR REGIÕES DE DOCUMENTO QUE SERÃO EXCLUÍDAS DE UM PROCESSO DE INCORPORAÇÃO E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) TELEFONICA CIBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U (ES)
(72) IVÁN GARCÍA NOGUEIRAS; ARUNA PREM BIANZINO; JUAN ELOSUA TOME; DIEGO PÉREZ VIEITES; SERGIO DE LOS SANTOS VILCHEZ

---

(21) BR 10 2022 010776-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2022
(30) 03/06/2021 FR 2105869
(51) A01D 34/535 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MOAGEM OU TRITURAÇÃO
(71) ACTIBAC (FR)
(72) CHRISTOPHE BACHMANN; STÉPHANE BERNÉ

---

(21) BR 10 2022 010800-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2022
(51) B60N 2/68 (2006.01), B60N 2/90 (2006.01)
(52) B60N 2/68, B60N 2/682, B60N 2/90, B60N 2002/952

(54) ESTRUTURA-BASE DE ASSENTO DE POLTRONA COM SISTEMA DE REGULAGEM E PROCESSO DE MONTAGEM DE ESTRUTURA-BASE DE ASSENTO
(66) BR 10 2021 010692-1 02/06/2021
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI

---

(21) BR 10 2022 010803-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2022
(51) B60N 2/07 (2006.01)
(52) B60N 2/07
(54) TRILHO DE FIXAÇÃO DE POLTRONA, VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO TRILHO
(66) BR 10 2021 010701-4 02/06/2021
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; MAURO DAMBROS

---

(21) BR 10 2022 010805-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2022
(51) B60R 11/02 (2006.01)
(52) B60R 11/0241
(54) SUPORTE PARA DISPOSITIVO PORTÁTIL, VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO E PROCESSO DE MONTAGEM DO SUPORTE EM POLTRONA DE VEÍCULO
(66) BR 10 2021 010707-3 02/06/2021
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; EDSON CARDOSO SOARES

---

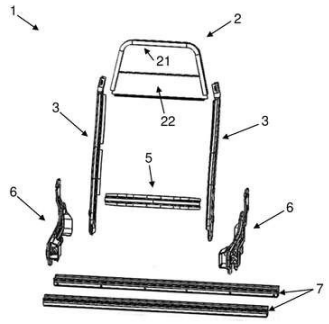
(21) BR 10 2022 010810-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2022
(51) B60N 2/75 (2006.01), B60N 3/00 (2006.01), B60N 3/10 (2006.01)
(52) B60N 2/793, B60N 3/001, B60N 3/103, B60N 3/106
(54) BANDEJA DE APOIO PARA POLTRONA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO E PROCESSO DE MONTAGEM DE BANDEJA DE APOIO EM POLTRONA
(66) BR 10 2021 010736-7 02/06/2021
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; EDSON CARDOSO SOARES

---

(21) BR 10 2022 010812-9 A2

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



Invenção

(22) 02/06/2022

(51) B21D 22/02 (2006.01), B60N 2/32 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURA DE POLTRONA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO, ESTRUTURA E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO

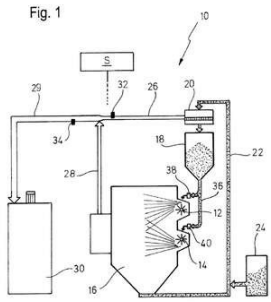
(66) BR 10 2021 010742-1 02/06/2021

(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)

(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI; EDSON CARDOSO SOARES

---

(21) BR 10 2022 010851-0 A2



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

(22) 02/06/2022

(30) 10/06/2021 DE 10 2021 115 034.5

(51) B24C 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DECAPAGEM E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO DITO SISTEMA

(71) RÖSLER HOLDING GMBH (DE)

(72) JAN REINMANN; MARCO LISKE; TOM KOLLACKS; MARC ECKSTEIN

---

(21) BR 10 2022 011374-2 A2

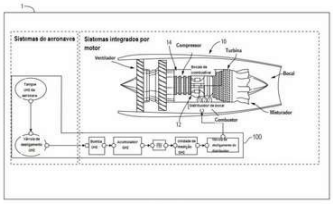


Fig. 1

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

(22) 09/06/2022

(30) 09/06/2021 US 17/343,698

(51) G01M 3/26 (2006.01), B64C 19/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FLUIDO DE UMA AERONAVE, E AERONAVE

(71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP. (CA)

(72) ANTWAN SHENOUDA

---

(21) BR 10 2022 011375-0 A2

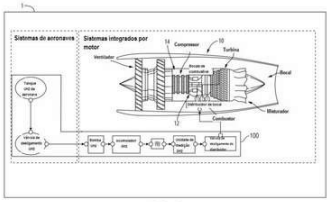


Fig. 1

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

(22) 09/06/2022

(30) 09/06/2021 US 17/343,705

(51) G01M 3/26 (2006.01), B64C 19/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO, MÉTODO PARA DETECTAR UM VAZAMENTO EM UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE UM SISTEMA DE FLUIDO

(71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP. (CA)

(72) ANTWAN SHENOUDA

(21) BR 10 2022 011509-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2022 (30) 10/06/2021 US 63/209,213 (51) B32B 29/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B31F 1/20 (2006.01) (52) B32B 29/08, B32B 27/10, B65D 65/40, B31F 1/20 (54) ÁGUA ALTERNATIVA DE CERA E PAPELÃO ONDULADO RESISTENTE À UMIDADE (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US) (72) DAVID J. WIEMANN; PAUL C. HASCHKE; JOHN D. BENSON; WILLIAM T. MCDONNELL
(21) BR 20 2020 026001-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (51) B65G 15/30 (2006.01) (52) B65G 15/30 (54) SISTEMA TRANSFERIDOR DE IMPACTO PARA CORREIA TRANSPORTADORA (71) FEWTEC LTDA. (BR/MG) (72) EDSON FERNANDES TEIXEIRA GONÇALVES; FELIPE AMARAL DA SILVEIRA
(21) BR 20 2020 026478-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2020 (51) A61M 16/00 (2006.01) (52) A61M 16/00 (54) APARELHO PARA TERAPIA MUSCULAR RESPIRATÓRIA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) ARTHUR DE ARRUDA PELLIGRINO; ÉDER SÓCRATES NAJAR LOPES; ANDRÉ LUIZ JARDINI MUNHOZ; CARMEN SILVIA PASSOS LIMA; LUCIANA CAMPANATTI PALHARES
(21) BR 20 2020 026489-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2020 (51) B67D 1/00 (2006.01) (52) B67D 1/0042 (54) DISPOSITIVO ADAPTADOR PARA BARRIL DE CHOPE PEQUENO PARA

MANTER FLUXO DE SAÍDA DE CHOPE CONTÍNUO PARA ADAPTAR EM CHOPEIRA
(71) CARLOS EDUARDO GOMES (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO GOMES

---

(21) BR 20 2020 027094-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/12/2020
(51) E04G 7/02 (2006.01)
(52) E04G 7/02
(54) VIGA BIPARTIDA
(71) SIDNEI BOFF (BR/RS)
(72) SIDNEI BOFF

---

(21) BR 20 2021 000047-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2021
(51) A01K 1/10 (2006.01)
(52) A01K 1/10
(54) COMEDOURO PARA CÃES E GATOS
(71) JOSEVAL SANTANA (BR/BA)
(72) JOSEVAL SANTANA

---

(21) BR 20 2021 003198-6 U2

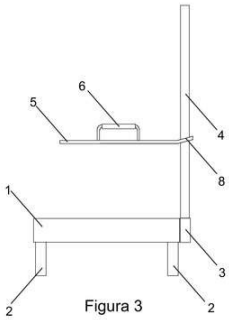


Figura 3

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2021
(51) A47J 37/07 (2006.01)
(52) A47J 37/07
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CHURRASQUEIRA
(71) JEAN FREZZA (BR/RS)
(72) JEAN FREZZA

---

(21) BR 20 2021 010503-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) B08B 3/00 (2006.01)
(52) B08B 3/006
(54) LAVADORA DE PEÇAS DE ALTA PRESSÃO COM SISTEMA DE ABERTURA ARTICULÁVEL
(71) DOUGLAS GONÇALVES RIOS (BR/GO)
(72) DOUGLAS GONÇALVES RIOS

(21) BR 20 2021 010517-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) A45C 13/10 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01) (52) A45C 13/1069, F16B 2001/0035 (54) FECHADURA MAGNÉTICA COM BOTÃO (71) GRAZIANO PERA (BR/ES) (72) GRAZIANO PERA
(21) BR 20 2021 010521-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) E04C 2/20 (2006.01), C04B 14/30 (2006.01) (52) E04C 2/205, C04B 14/30 (54) COMPOSTO HIPERLIGANTE POLIMÉRICO PARA ASSENTAMENTO EM OBRAS DE ALVENARIA (71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ) (72) HILTON VIANA ROSA JÚNIOR; AFONSO DE OLIVEIRA ALMEIDA; EVERTON RANGEL BISPO; LEANDRO ZUMPECHIATT DA SILVA MOTTA
(21) BR 20 2021 010522-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) C04B 18/02 (2006.01) (52) C04B 18/021 (54) AREIA ARTIFICIAL ECOLÓGICA: USO DE GRANULADOS DE BRITA DE QUARTZITO COMO SUBSTITUTO DA BRITA ZERO, 01, 02, 03 NO CONCRETO E EM OUTRAS ÁREAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ) (72) EVERTON RANGEL BISPO; LEANDRO ZUMPECHIATT DA SILVA MOTTA
(21) BR 20 2021 010538-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/449 (2006.01) (52) A61F 5/445, A61F 5/449 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA PROTEÇÃO DA CONFECÇÃO DE ESTOMA INTESTINAL EM ALÇA NO ABDOME (71) WALDYR PAROLARI NOVELLO (BR/SP) ; WILTON SCHMIDT CARDOZO (BR/SP) (72) WALDYR PAROLARI NOVELLO; WILTON SCHMIDT CARDOZO

(21) BR 20 2021 010544-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) A01G 9/14 (2006.01), A01G 9/16 (2006.01) (52) A01G 9/1423, A01G 9/14, A01G 9/16 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA APLICADA EM MINI ESTUFA AUTOMATIZADA EM FORMATO DE TÚNEL, MODULÁVEL EM TODAS AS SUAS DIMENSÕES (71) GUSTAVO LAPORINÊ BAÊSSO E SILVA (BR/MG) (72) GUSTAVO LAPORINE BAESSO E SILVA
(21) BR 20 2021 010552-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) H01R 24/58 (2006.01) (52) H01R 24/58 (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE CONECTOR CUNHA ACOPLÁVEL EM CHAVE DE IMPACTO À BATERIA (71) RESTART INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS ELETRICOS LTDA. (BR/RS) (72) ANDRÉ LUIS MULLER DA SILVA
(21) BR 20 2021 010554-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) B65F 1/14 (2006.01), A61B 50/36 (2006.01) (52) B65F 1/14, A61B 50/362 (54) MODELO COLETOR DE PERFUROCORTANTE (71) A. MENESES ALVES EMPACOTAMENTO EIRELI-ME (BR/SP) (72) ANDERSON MENESES ALVES
(21) BR 20 2021 010585-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2021 (51) F21V 21/14 (2006.01), F21V 21/116 (2006.01) (52) F21V 21/14, F21V 21/116 (54) SUPORTE ADAPTADOR ANGULADOR DE LUMINÁRIA (71) OSVALDO GONÇALVES VIEIRA JUNIOR (BR/MG) ; PAULO ROBERTO COELHO LOPES (BR/MG) ; CAROLINA BRAGA FIGUEIREDO (BR/MG) (72) OSVALDO GONÇALVES VIEIRA JUNIOR; PAULO ROBERTO COELHO LOPES; CAROLINA BRAGA FIGUEIREDO

(21) BR 20 2021 010599-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) A47C 19/12 (2006.01)
(52) A47C 19/12
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAMA DOBRÁVEL SANFONADA
(71) THAER MAHMOUD ABU ZAMAQ (BR/SP)
(72) THAER MAHMOUD ABU ZAMAQ

---

(21) BR 20 2021 010605-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2021
(51) B66B 9/00 (2006.01)
(52) B66B 9/003
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS EM MULTIPLICADOR ROTATIVO PARA VERTICALIZAÇÃO DE VAGAS
(71) CROACIA MOVIMENTACAO DE CARGAS EIRELI ME (BR/PR)
(72) DENESON NERI GORGES

---

(21) BR 20 2021 010625-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) A61H 15/00 (2006.01)
(52) A61H 15/0078
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLCHÃO A VÁCUO COM MASSAGEADOR
(71) PBS FABRICAÇÃO DE ESPUMAS EIRELLI ME (BR/SC)
(72) GISLAINE RIBEIRO DA SILVA

---

(21) BR 20 2021 010647-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) F16K 31/60 (2006.01)
(52) F16K 31/60
(54) VOLANTE DE PLÁSTICO PARA TORNEIRA
(71) TDG TERMOPLÁSTICOS INDÚSTRIA, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(72) FERNANDO CRISTOFANI

---

(21) BR 20 2021 010655-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) F03D 3/06 (2006.01)

(52) F03D 3/061
(54) PLACA AERODINÂMICA BIDIRECIONAL
(71) SERGIO UECHI (BR/SP)
(72) SERGIO UECHI

(21) BR 20 2021 010675-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(51) A47J 43/07 (2006.01)
(52) A47J 43/07
(54) CENTRÍFUGA ACOPLADA A LIQUIDIFICADOR
(71) ANGELO LIMA ALVES (BR/PE)
(72) ANGELO LIMA ALVES

(21) BR 20 2021 010691-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) F41J 1/10 (2006.01)
(52) F41J 1/10
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ALVO MÓVEL ALTERNADO
(71) RODRIGO ANTÔNIO MASSON (BR/SC)
(72) RODRIGO ANTONIO MASSON

(21) BR 20 2021 010698-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(52) A61N 5/0613
(54) DISPOSITIVO PORTÁVEL PARA RADIAÇÃO LUMINOSA
(71) PAULO HALFEN (BR/RS)
(72) PAULO HALFEN

(21) BR 20 2021 010749-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B60P 3/34 (2006.01)
(52) B60P 3/341
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA ABRIR E FECHAR A TAMPA DA CARRETA BARRACA
(71) LEÔNIDAS JOSE FLEITH (BR/SC)
(72) LEÔNIDAS JOSE FLEITH

(21) BR 20 2021 010766-4 U2

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

Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B25D 1/00 (2006.01)
(52) B25D 1/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MARRETA PRODUZIDA A PARTIR DE MATERIAL DESCARTADO
(71) HERCULES ALVES PEIXOTO (BR/MG)
(72) HERCULES ALVES PEIXOTO

---

(21) BR 20 2021 010780-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) A01B 63/10 (2006.01)
(52) A01B 63/10
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENTAIPADEIRA DE ARRASTO
(71) R & R METALURGCA LTDA (BR/RS)
(72) RAFAEL ANDREIS

---

(21) BR 20 2021 010795-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B60R 15/04 (2006.01)
(52) B60R 15/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BOX PARA CAMINHÃO
(71) PAULO MARCOS CAMILO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(72) PAULO MARCOS CAMILO DE OLIVEIRA

---

(21) BR 20 2021 010807-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) G09B 21/00 (2006.01), G09B 21/02 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTIMULAÇÃO VIBROTÁTIL E RELEVO PARA REPRESENTAÇÃO DO FORMATO DOS CARACTERES DO ALFABETO ROMANO
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) LUIZ FERNANDO DELBONI LOMBA; FERNANDA DE BARROS VIDAL; PEDRO DE BRITO ESPINOSA

---

(21) BR 20 2021 010808-3 U2

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

(22) 02/06/2021
(51) H02N 11/00 (2006.01)
(52) H02N 11/00
(54) GERADOR DE ENERGIA EMPREGANDO DISPOSITIVO MAGNÉTICO
(71) MARIO OINEB PEREYRA MOMBRU (BR/RS)
(72) MARIO OINEB PEREYRA MOMBRU

(21) BR 20 2021 010813-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(51) B60F 3/00 (2006.01)
(52) B60F 3/0061
(54) KIT FLUTUADORES PARA MOTOCICLETAS
(71) FIRMINIANO JOSÉ DA ROCHA (BR/MG)
(72) FIRMINIANO JOSÉ DA ROCHA

(21) BR 20 2021 010835-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2021
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(52) A61M 16/06
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MÁSCARA FACIAL ORONASAL
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) JULIO ROMANO MENEGHINI; VÍTOR AUGUSTO ANDREGHETTO BORTOLIN; BERNARDO LUIZ HARRY DINIZ LEMOS; RODRIGO DE LIMA AMARAL; EMILIO CARLOS NELLI SILVA

(21) BR 20 2021 010836-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2021
(51) A47K 5/06 (2006.01), E03C 1/18 (2006.01)
(52) A47K 5/06, E03C 1/18
(54) ACESSÓRIO AUXILIAR PARA DEPÓSITO DE ÁGUA E DETERGENTE
(71) ANANDA MORAES OLIVEIRA PÔRTO (BR/MG)
(72) ANANDA MORAES OLIVEIRA PÔRTO

(21) BR 20 2021 011091-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2021
(51) A24F 1/30 (2006.01)
(52) A24F 1/30
(54) ACENDEDOR ELÉTRICO DE TABACO COM FUNCIONAMENTO A

	BATERIA PARA CACHIMBO DO TIPO NARGUILÉ (71) VICTOR ALMEIDA VASCONCELOS (BR/SP) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(21) BR 20 2022 010634-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2022 (30) 01/06/2021 MX MX/u/2021/000277 (51) F16K 31/20 (2006.01) (52) F16K 31/20 (54) VÁLVULA DE PREENCHIMENTO PARA CONTENTORES DE ÁGUA COM MECANISMO DE AJUSTE DE PREENCHIMENTO DE NÍVEL MÁXIMO E MÍNIMO (71) GRUPO ROTOPLAS, S.A.B. DE C.V. (MX) (72) ALEJANDRO MONTAÑO OSORIO

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

---

(21) BR 10 2021 023279-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 19/11/2021
(51) B29D 35/02 (2006.01), B29D 35/08 (2006.01), B29D 35/14 (2006.01)
(52) B29D 35/02, B29D 35/081, B29D 35/142
(54) PROCESSO DE INJEÇÃO DIRETA DE SOLAS EM CABEDAL COM INJEÇÃO DE AR
(71) CALÇADOS BEIRA RIO S/A (BR/RS)
(72) JOÃO ARCANJO HENRICH

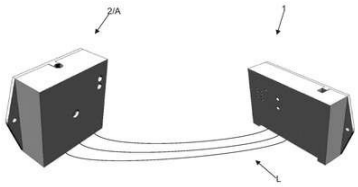
---

(21) BR 10 2021 023283-8 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 19/11/2021
(51) B29C 45/26 (2006.01), B29L 31/50 (2006.01)
(52) B29C 45/26, B29L 2031/50
(54) MATRIZ DE INJEÇÃO DIRETA DE SOLAS DE CALÇADOS COM INJEÇÃO DE AR
(71) CALÇADOS BEIRA RIO S/A (BR/RS)
(72) JOÃO ARCANJO HENRICH

---

(21) BR 10 2022 011641-5 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 13/06/2022
(51) G01F 1/00 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01), F16K 31/12 (2006.01)
(52) G01F 1/00, G08C 17/00, F16K 31/12
(54) SISTEMA REMOTO DE MONITORAMENTO DE BOBINAS DE VÁLVULAS SOLENOIDES, VERIFICAÇÃO DE ÁGUA NO TALHÃO E USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO PROCESSO DE IRRIGAÇÃO
(71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES) ; RENATO TRAVASSOS BELTRAME (BR/MG)
(72) ALBERTO POLONIO MANSKE; KLERIO SILVA ROCHA; NATAN AUGUSTO COSTA FASSARELLA; NILSON NUNES MORAIS JUNIOR; RENATO TRAVASSOS BELTRAME

---

(21) BR 10 2022 017062-2 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 25/08/2022
(51) G06V 40/12 (2022.01), G07C 9/25 (2006.01)
(52) G06V 40/1359, G07C 9/257, G07C 2209/02, G07C 2209/41
(54) CONJUNTO PORTÁVEL REMOVÍVEL COM VISIBILIZADOR E SUPORTE PARA IDENTIFICAÇÃO PAPILOGENÉTICA

(71) RICARDO DANIEL AGUSTO (AR) ; RICARDO ALBERTO GASTON (AR)
(72) RICARDO ALBERTO GASTON; RICARDO DANIEL AGUSTO

---

(21) BR 10 2022 017385-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 30/08/2022
(51) G01B 11/30 (2006.01), G01M 3/00 (2006.01), G01B 17/08 (2006.01)
(52) G01B 11/30, G01M 3/00, G01B 17/08
(54) MÉTODO DE INSPEÇÃO VISUAL DE TANQUES/ESPAÇOS CONFINADOS DE ARMAZENAMENTO DE DIESEL, GASOLINA, PRODUTOS QUÍMICOS OU CORRELATOS
(71) MARIO AUGUSTO MARTINEZ (BR/SP)
(72) MARIO AUGUSTO MARTINEZ

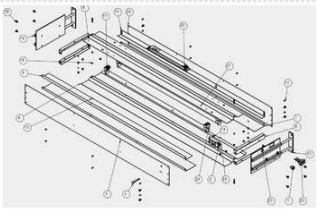
---

(21) BR 10 2022 020789-5 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 13/10/2022
(51) A22C 21/00 (2006.01)
(52) A22C 21/0046
(54) CAPA PARA TRANSPORTADOR AÉREO USADO EM FRIGORÍFICOS
(71) SOMAVE AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/PR)
(72) OLAVO DE OLIVEIRA LUCENA

---

(21) BR 20 2021 012961-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 29/06/2021
(51) A61L 2/00 (2006.01)
(52) A61L 2/00
(54) ESTERILIZADOR UV-C PARA AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO
(71) MEISTER SAFE SYSTEM LTDA (BR/SP)
(72) JULIANO AUGUSTO DILLENBURG; EDEVALDO CAPRARO

---

(21) BR 20 2021 023235-3 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 18/11/2021
(51) B05B 1/02 (2006.01)
(52) B05B 1/02
(54) CABO COM VÁLVULA PARA ESGUICHO DE PRESSÃO
(71) AQUILES POSSI (BR/SP)
(72) AQUILES POSSI

---

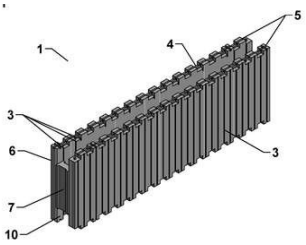
(21) BR 20 2022 005804-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 26/03/2022
(51) A63B 69/40 (2006.01)

(52) A63B 69/40
(54) Máquina Lançadora de Bolas de Tênis , Tênis de Praia, Beisebol, Bete-ombro, Compacta e Portátil com Sistema de Movimentação Horizontal e Vertical incorporado
(71) GC COMERCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP)
(72) CLAUDIO MAIDA

---

(21) BR 20 2022 005837-2 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 28/03/2022
(51) E04C 1/39 (2006.01), E04C 1/41 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FÔRMA ESTRUTURAL E DE VEDAÇÃO PARA A CONSTRUÇÃO
(71) FLAVIO MARQUES DA SILVA. (BR/SP)
(72) FLÁVIO MARQUES DA SILVA

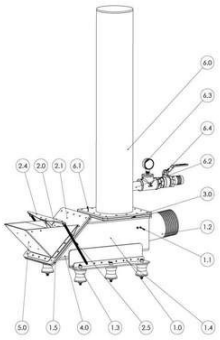
---

(21) BR 20 2022 007226-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 14/04/2022
(51) G08G 1/00 (2006.01)
(52) G08G 1/00
(54) BOTOEIRA TOUCH SENSIVEL AO TOQUE, ACIONAMENTO POR TEMPOERATURA TERMOELETRICO DO DEDO HUMANO E CAPACITIVO INDUTIVO
(71) EDUARDO TOREZAN BOMBARDI (BR/SP) ; RODRIGO BOMBARDI (BR/SP)
(72) EDUARDO TOREZAN BOMBARDI; RODRIGO BOMBARDI

---

(21) BR 20 2022 008981-2 U2

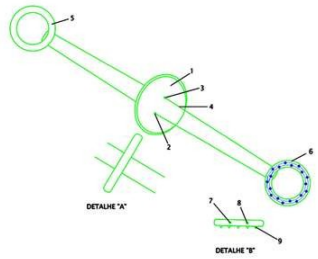


Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 09/05/2022
(51) F04D 7/04 (2006.01)
(52) F04D 7/04
(54) BOMBA D' ÁGUA GRAVITACIONAL DE FLUXO LAMINAR
(71) BENNETT TECHNOLOGY (BR/SP)
(72) REGIS BENNETT DE PAULA PIRES; MAXWAYZER BENNETT PIRES

---

(21) BR 20 2022 010351-3 U2

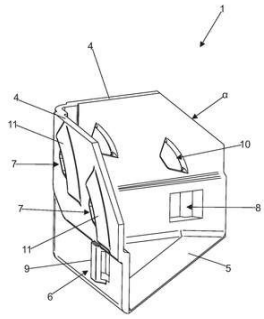
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 27/05/2022
(51) A63B 67/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO DE ESFORÇO FÍSICO
(71) AGENOR SIDNEI CONRAD (BR/RS)



(72) AGENOR SIDNEI CONRAD

---

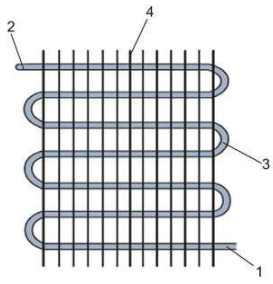
(21) BR 20 2022 020013-6 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 03/10/2022
(51) B65D 19/44 (2006.01)
(52) B65D 19/44
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CANTONEIRA COM NERVURAS A 45º ALINHADAS E COM ALÍVIOS DE SAÍDA PARA TRAVAMENTO DE CARGAS EM PALETES
(71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC)
(72) VANDER APARECIDO GALVANINI

---

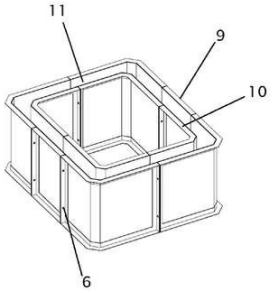
(21) BR 20 2022 020179-5 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 05/10/2022
(51) F25B 39/00 (2006.01)
(52) F25B 39/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EVAPORADOR E CONDENSADOR ARAMADO DE ALUMÍNIO
(71) GAV REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(72) RODRIGO DUARTE

---

(21) BR 20 2022 020206-6 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/10/2022
(51) B28B 23/00 (2006.01)
(52) B28B 23/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FORMAS PARA CONCRETO
(71) DAVISON DE SOUZA (BR/PR)
(72) DAVISON DE SOUZA

---

(21) BR 20 2022 020264-3 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/10/2022

(51) E04G 7/30 (2006.01)
(52) E04G 7/30
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RODAPÉ PARA ANDAIMES
(71) ADLER ANDAIMES LTDA. (BR/SP)
(72) OSCAR TOFFOLETTO

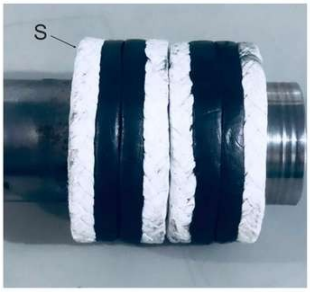
---

(21) BR 20 2022 020349-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 07/10/2022
(51) B60K 15/077 (2006.01)
(52) B60K 15/077
(54) TAMPAS ANTIVAZAMENTO E ANTIFURTO APLICADAS EM TANQUES DE COMBUSTÍVEL E FLUIDOS EM VEÍCULOS.
(71) AMIL INDÚSTRIA DE COMPONENTES AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)
(72) VALCIR SCOPEL DE OLIVEIRA

---

(21) BR 20 2022 021709-8 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 26/10/2022
(51) F16J 15/16 (2006.01)
(52) F16J 15/16
(54) SELOCOMPOSTO PARA VEDAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DINÂMICOS E ESTÁTICOS
(71) LINDEVAL OLIVEIRA BATISTA (BR/BA)
(72) LINDEVAL OLIVEIRA BATISTA

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 2021 010620-4 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 31/05/2021
(51) G01T 1/29 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01)
(52) G01T 1/29, G01N 23/04
(54) SENSOR PARA MEDIR MASSA, VOLUME, GEOMETRIA E A PRESENÇA DE CONTAMINANTE EM EMPILHAMENTO DE GRANDE DIMENSÃO, E MÉTODO PARA MEDIR MASSA, VOLUME, GEOMETRIA E A PRESENÇA DE CONTAMINANTE EM EMPILHAMENTO DE GRANDE DIMENSÃO QUE EMPREGA DITO SENSOR
(71) KONKER INNOVATION LTDA (BR/SP)
(72) ALEXANDRE LUIZ JUNQUEIRA MARTINS

---

(21) BR 10 2021 010692-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 02/06/2021
(51) B60N 2/06 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01)
(52) B60N 2/06, B60N 2/242
(54) SISTEMA DE REGULAGEM DE ASSENTO DE POLTRONA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO, PROCESSO DE MONTAGEM DO DITO SISTEMA, POLTRONA E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI

---

(21) BR 10 2021 010701-4 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 02/06/2021
(51) B60N 2/015 (2006.01)
(52) B60N 2/01583
(54) MECANISMO DE FIXAÇÃO DE POLTRONA EM VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO, VEÍCULO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE VEÍCULO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)

(72) LUCIANO RICARDO RESNER; MAURO DAMBROS

---

(21) BR 10 2021 010707-3 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 02/06/2021
(51) B60N 3/00 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA DISPOSITIVO ELETRÔNICO APLICADO EM POLTRONA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO E PROCESSO DE MONTAGEM DE SUPORTE PARA DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; EDSON CARDOSO SOARES

---

(21) BR 10 2021 010736-7 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 02/06/2021
(51) B60N 3/00 (2006.01)
(52) B60N 3/004
(54) BANDEJA, POLTRONA, VEÍCULO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS E PROCESSO DE MONTAGEM DE BANDEJA EM POLTRONA
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; EDSON CARDOSO SOARES

---

(21) BR 10 2021 010742-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 02/06/2021
(51) B60N 99/00 (2006.01)
(52) B60N 99/00
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURA MODULAR PARA POLTRONA DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO, POLTRONA E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI; EDSON CARDOSO SOARES

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 2021 016701-7 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 23/08/2021

(51) A01D 27/04 (2006.01)

(52) A01D 27/04

(54) EQUIPAMENTO PARA COLHER E SEPARAR MANDIOCA.

(71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP) ; ROBERTO DE ALMEIDA SAMPAIO (BR/SP)

(72) ROQUE DE ALMEIDA SAMPAIO

Referente ao código 3.2 publicado na RPI2703 de 25/10/2022 relativo ao campo INID (72) Inventor. 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 10 2019 013111-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 24/06/2019 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 026258-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 21/06/2019 (71) UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA (UPV/EHU) (ES)
(21) BR 20 2019 013073-9 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 24/06/2019 (71) ELIAS MARCOS (BR/SC)

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 2014 014066-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/06/2014
(71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

---

(21) BR 10 2014 020143-2 A8

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/08/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 030880-6 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/12/2014
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 002528-1 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/02/2016
(71) LIESS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2016 006599-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 24/03/2016
(71) LUIS FERNANDO SILVA DE JESUS. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2016 017372-8 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 27/07/2016
(71) ESMALTEC S/A (BR/CE) ; O BOTÃO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TELEMETRIA LTDA.ME. (BR/PE)

---

(21) BR 10 2016 022702-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 29/09/2016
(66) BR 10 2015 025246-3 01/10/2015
(71) WORK STATION COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. ME (BR/SP)

(21) BR 10 2016 029869-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2016 (71) PANDAPLAST IND DE ARTEFATOS DE PLASTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 005659-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2017 (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 012773-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2017 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) ; UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 028195-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 001567-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/01/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 003370-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2018 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2018 005231-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 007931-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014300-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2018 (71) MEGAFLEX S.A. (AR)
(21) BR 10 2019 018917-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/09/2019 (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)

(21) BR 10 2021 025551-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2021 (71) SENAI/CETIQT - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL-CENTRO DE TECNOLOGIA DA INDÚSTRIA QUÍMICA E TÊXTIL (BR/RJ) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES BELLA MODA LTDA. EPP (BR/RS)
(21) BR 11 2015 016492-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/01/2014 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)
(21) BR 11 2015 032031-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2014 (71) SEQUENOM, INC. (US)
(21) BR 11 2016 005576-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2014 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) ; UNIVERSITY COLLEGE LONDON (GB) ; ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2016 008973-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2014 (71) PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 009985-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/10/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 011552-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2014 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 012182-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/11/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 017940-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2014 (71) E^NAT TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 11 2016 020223-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2015 (71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2016 022126-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/03/2015 (71) UCB FARCHIM S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 025036-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 025072-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 030995-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2015 (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001517-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/07/2015 (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 011029-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2015 (71) KAPSCH TRAFFICCOM AB (SE)
(21) BR 11 2017 020185-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/03/2016 (71) K&N ENGINEERING, INC (US)
(21) BR 11 2017 021929-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2016 (71) QURIENT CO., LTD. (KR) ; LEAD DISCOVERY CENTER GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000479-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2016 (71) MICHAEL RATHBONE (NZ)
(21) BR 11 2018 007626-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2016

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 015956-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2017 (71) RITE-HITE HOLDING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067472-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/03/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 070110-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2017 (71) CRYOVAC, LLC (US)
(21) BR 11 2018 071154-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/04/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 077079-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2017 (71) MCLAUGHLIN GORMLEY KING COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 008052-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 008300-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2017 (71) BIOHM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 012859-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2017 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 013764-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2017 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2019 016644-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/02/2018 (71) BILBERRY SAS (FR)

(21) BR 11 2019 017678-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2018 (71) AGERSENS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 018006-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2018 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 018651-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 022328-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/04/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 027592-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2020 000120-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/06/2018 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 001615-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003368-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016178-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2019 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 016880-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2018 (71) VITRULAN COMPOSITES OY (FI)
(21) BR 11 2020 024365-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 28/05/2018 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 023506-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2020 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 12 2018 000451-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/01/2015 (62) BR 11 2016 016305-2 12/01/2015 (71) THE GILLETTE COMPANY (US)
(21) BR 12 2019 028120-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2013 (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 018757-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/09/2015 (62) BR 11 2017 004679-2 09/09/2015 (71) LUMITHERA, INC. (US)
(21) BR 12 2021 013881-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2011 (62) BR 11 2013 023010-0 15/09/2011 (71) ALEXION PHARMA LLC (US)
(21) BR 12 2022 009603-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2013 (62) BR 10 2013 004720-1 27/02/2013 (71) GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 020901-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2017 (62) BR 11 2019 000771-7 21/07/2017 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 20 2017 015129-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2017 (71) MULTISTAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 015231-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 14/07/2017 (71) CRISTIANO ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2017 017932-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/08/2017 (71) ROMILDO JOSÉ WALDER - ME (BR/ES)
(21) BR 20 2017 024147-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/11/2017 (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 001831-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2018 (71) MAURÍCIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)
(21) BR 20 2018 002191-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2018 (71) MAYCON ROBERT NIEDHARDT (BR/SP)
(21) BR 20 2018 002215-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2018 (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 21 2018 075381-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2017 (71) JIANGSU SMTP TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 21 2019 011047-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2017 (71) SOUTHCO, INC. (US)

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 11 2013 027979-6 A2

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

(22) 30/05/2012

(71) LG CHEM, LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2014 000810-8 A2

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

(22) 12/07/2012

(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

Apresentar listagem de sequências (de nucleotídeos e/ou de aminoácidos) em meio eletrônico no padrão OMPI ST.25, segundo as regras definidas pela Resolução vigente, mediante Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207. 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 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido, de acordo com o Art. 34 da LPI.

(21) BR 11 2012 011195-7 A2	Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências. (22) 12/11/2010 (71) THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA (AU)
(21) BR 11 2016 027911-5 A2	Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências. (22) 27/05/2015 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 008225-9 A2	Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências. (22) 27/05/2015 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 008247-0 A2	Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências. (22) 27/05/2015 (71) EVOGENE LTD. (IL)

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 031728-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 17/12/2015
(71) DISTRIBUIDORA SULAMERICANA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 016445-1 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 15/07/2016
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2019 023392-3 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 07/11/2019
(71) JS SERVIÇOS DE PESQUISA E DESENVIMENTO EIRELI (BR/AM) ; JOSÉ SARAIVA (BR/AM)
O requerente apresentou quadro com 92 reivindicações conforme quadro apresentado antes do pedido de exame na petição 870190114037 de 07/11/2019. Através da petição 800220411447 de 30/11/2022 foi pago o pedido de exame equivalente a 15 reivindicações, com o valor pago de R$ 1.090,00 (Um mil e Noventa Reais). Para que possa ser aceito o pedido de exame feito: 1) Complemente 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 92 reivindicações. 2) Apresente a GRU de complementação ou esclarecimento contendo o nosso número da GRU de complementação via o peticionamento de uma GRU de cumprimento de exigência em 1ª instância (GRU com código de serviço 207). De acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento da exigência no prazo legal o pedido será arquivado definitivamente.

---

(21) BR 11 2015 032557-2 A8

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 20/06/2014
(71) X-BODY, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 073850-6 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 16/05/2017

	(71) SOUTHCO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015786-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 05/02/2019 (71) 10 OTTOBRE S.R.L. (IT)
(21) BR 20 2017 018412-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 28/08/2017 (71) ALFREDO PORTELLA MARQUES (BR/SP)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2019 000853-5 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 07/07/2017

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)

Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2696 de 06/09/2022 por ter sido indevida.

Código 6.21 - 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 11 2013 027979-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/05/2012
(51) H02J 7/04 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01)
(71) LG CHEM, LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2015 018601-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/12/2013
(51) E01B 3/46 (2006.01)
(71) KOLJA KUSE (DE) ; MATTHIAS MULLER (DE) ; OMER BUCAK (DE)

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 2016 020568-9 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/09/2016
(51) C22C 9/01 (2006.01), C22C 9/00 (2006.01), C22F 1/08 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

(21) BR 12 2020 008140-6 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/05/2015
(51) A01H 5/10 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(71) EVOGENE LTD. (IL)

---

(21) BR 12 2020 008177-5 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/05/2015
(51) A01H 5/10 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(71) EVOGENE LTD. (IL)

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 002700-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2017 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 007189-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2017 (51) B09B 3/00 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01), C05F 9/02 (2006.01) (71) JULIANO BOIAGO REIS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027886-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) E21B 43/36 (2006.01), B01D 45/02 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 17/00 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 010911-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2018 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01), G01V 99/00 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2019 000425-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2019 (51) H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/485 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 000606-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 11/01/2019 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 000701-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2019 (51) A01N 47/02 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 000958-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2019 (51) C07D 239/52 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) SINON CORPORATION (TW)
(21) BR 10 2019 002045-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) H02K 5/10 (2006.01) (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2019 002156-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) B61L 21/04 (2006.01), G06F 9/445 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2019 002692-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2019 (51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01) (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2019 002694-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2019 (51) F04B 17/03 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01) (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)

(21) BR 10 2019 005703-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2019 (51) F02D 45/00 (2006.01), G01B 5/24 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2019 005711-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2019 (51) B61L 3/00 (2006.01), B61L 27/04 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2019 005979-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2019 (51) H01R 11/28 (2006.01) (71) MTA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 006353-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2019 (51) C02F 1/44 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 10 2019 008473-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2019 (51) H01M 4/96 (2006.01), H01M 8/10 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 008506-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2019 (51) C03B 9/32 (2006.01), C03B 9/36 (2006.01) (71) POCHET DU COURVAL (FR)
(21) BR 10 2019 011975-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2019 (51) B01D 21/26 (2006.01), B01D 29/01 (2006.01), B01D 39/10 (2006.01) (71) ICM, INC. (US)

(21) BR 10 2019 013892-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2019 (51) H01M 10/44 (2006.01), H02J 7/10 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 014533-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) B01D 3/14 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 014028-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) FORTY SEVEN, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014615-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; NBE-THERAPEUTICS AG (CH)
(21) BR 11 2018 016667-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2017 (51) C07K 16/24 (2006.01) (71) TILLOTTS PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2018 067977-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2017 (51) C07K 14/725 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (71) FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US)
(21) BR 11 2018 069283-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2017 (51) C07K 16/36 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)

(71) PROTHIX BV (PB)

(21) BR 11 2018 071156-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2017
(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(21) BR 11 2018 071167-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2017
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
(71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)

(21) BR 11 2018 072946-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/05/2017
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01)
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2018 073683-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/05/2017
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01)
(71) MODERNATX, INC. (US)

(21) BR 11 2018 073921-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/05/2017
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01)
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 074619-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/06/2017
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) ; SEAGEN INC. (US)

(21) BR 11 2018 075371-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 08/06/2017 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 002725-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2017 (51) A61K 38/39 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 9/02 (2006.01) (71) GELITA AG (DE)
(21) BR 11 2019 003976-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2017 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) BEIGENE, LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 005935-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) C07K 14/195 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (71) MEHARRY MEDICAL COLLEGE (US)
(21) BR 11 2019 007343-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2017 (51) A61K 39/00 (2006.01) (71) INTITUTO SUPERIORE DI SANITA' (IT)
(21) BR 11 2019 009495-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2017 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/36 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (71) GLIKNIK INC (US)
(21) BR 11 2019 010394-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2017

	(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 013699-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/01/2018 (51) E21B 47/117 (2006.01), E21B 47/11 (2006.01), G01M 3/28 (2006.01) (71) EXEDRA AS (NO)
(21) BR 11 2019 014856-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2018 (51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 41/08 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01) (71) NEODRILL A.S. (NO)
(21) BR 11 2019 015901-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2018 (51) E04G 1/30 (2006.01), E04G 1/20 (2006.01) (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 016033-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2018 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01) (71) MITCHELL Z. DZIEKONSKI (US)
(21) BR 11 2019 016047-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2018 (51) E05D 15/06 (2006.01), E05F 1/00 (2006.01), E05F 5/00 (2006.01) (71) IN & TEC S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 017025-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2018 (51) E01F 9/559 (2006.01) (71) COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR) ; COLAS (FR)
(21) BR 11 2019 018910-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 21/02/2018 (51) B62J 9/02 (1968.09), B62J 1/12 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 020330-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) E04H 17/12 (2006.01), E04H 17/02 (2006.01), E04H 17/04 (2006.01), E04H 17/06 (2006.01), E04H 17/10 (2006.01) (71) FIREPROOF, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022068-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2018 (51) E21B 47/09 (2006.01), G01V 1/46 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01) (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 024234-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2018 (51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 025668-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2018 (51) E21B 34/04 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (71) SUPERIOR ENERGY SERVICES, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 026980-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2018 (51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01), H02K 5/132 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027675-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2018 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01), E21B 21/12 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (71) DRILLING INNOVATIVE SOLUTIONS, LLC (US)

(21) BR 11 2020 000018-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2018 (51) C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 000818-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2018 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 7/18 (2006.01) (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2020 004269-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C07D 403/14 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 004295-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C07D 403/10 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 004640-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2018 (51) E21B 19/22 (2006.01), E21B 19/08 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 006116-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) A01H 5/00 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 006652-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2018 (51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 10/38 (2006.01), A47K 10/36 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2020 006819-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) E21B 43/38 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2020 008511-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2018 (51) B28D 1/08 (2006.01), B23D 53/00 (2006.01), B23D 55/08 (2006.01) (71) SFERA S.R.L.S (IT)
(21) BR 11 2020 011104-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2018 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 011271-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2019 (51) H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/58 (2006.01), H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/80 (2006.01), H01M 10/39 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 011533-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2018 (51) A62C 11/00 (2006.01), A62C 2/00 (2006.01), A62C 3/02 (2006.01), A62C 13/62 (2006.01), A62C 13/66 (2006.01), A62C 25/00 (2006.01), B64D 1/16 (2006.01) (71) ADAPTIVE GLOBAL SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 012492-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/12/2018 (51) C07D 487/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 012855-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 22/01/2019 (51) B01D 29/50 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01), F16K 11/10 (2006.01), F16K 11/083 (2006.01), F16K 11/085 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01) (71) AMIAD WATER SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 012887-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2019 (51) C03B 35/04 (2006.01), C03B 40/00 (2006.01) (71) GERRESHEIMER GLASS INC. (US)
(21) BR 11 2020 012987-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2019 (51) C03C 27/10 (2006.01), C03C 3/083 (2006.01), C03C 3/085 (2006.01), B32B 17/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 013210-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2019 (51) A01N 59/16 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 013623-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/01/2019 (51) B01D 19/00 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01) (71) OPTIMA CONSUMER GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 013680-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2019 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 013735-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2019 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01) (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 013951-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 30/01/2019 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 33/04 (2006.01) (71) W.M. BARR & COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013958-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/01/2019 (51) C07D 237/16 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 014259-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2019 (51) C04B 35/18 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C04B 35/638 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01) (71) ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 014319-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2019 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), C07D 235/08 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01) (71) GLOBACHEM NV (BE)
(21) BR 11 2020 014341-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2019 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 014452-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2019 (51) C25C 1/00 (2006.01) (71) THOR SPA (CL)
(21) BR 11 2020 014473-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2019 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)

	(71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2020 014489-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2019 (51) C07D 257/06 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07C 257/12 (2006.01), C07C 257/14 (2006.01), C07C 259/14 (2006.01), C07C 309/30 (2006.01), C07D 271/113 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 014507-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2019 (51) C03B 27/044 (2006.01), C03B 27/04 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01) (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 015021-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2019 (51) C25C 3/08 (2006.01) (71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(21) BR 11 2020 015026-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2019 (51) C01G 49/02 (2006.01), C09C 1/24 (2006.01), C01G 49/06 (2006.01) (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016082-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2018 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016186-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2019 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), B01L 3/02 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01) (71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016238-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 08/02/2019 (51) C23C 22/06 (2006.01), C23C 22/56 (2006.01), C23C 22/66 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016326-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2019 (51) C04B 28/02 (2006.01), B28C 5/40 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01), C04B 16/02 (2006.01) (71) FPINNOVATIONS (CA)
(21) BR 11 2020 016418-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2019 (51) C01F 7/47 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01) (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)
(21) BR 11 2020 016439-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2019 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016479-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2019 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01) (71) DELFORTGROUP AG (AT)
(21) BR 11 2020 016872-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2019 (51) B01F 9/12 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), F16H 25/18 (2006.01) (71) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 017125-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2019 (51) B01D 17/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C10G 29/24 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (71) KURARAY CO., LTD (JP)

(21) BR 11 2020 017249-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2019 (51) C02F 1/461 (2006.01), C02F 103/42 (2006.01) (71) WATERDIAM GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2020 017572-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2019 (51) C02F 5/10 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01) (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017613-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2019 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01) (71) MIMETAS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 017642-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2019 (51) B09C 1/00 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01) (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2020 018322-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2019 (51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), B01D 27/06 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B01D 27/14 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018543-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2019 (51) C25C 3/16 (2006.01), C25C 3/08 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01) (71) TOKAI CARBON SAVOIE (FR) ; METSOL AG (CH)
(21) BR 11 2020 019084-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2019 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)

	(71) DUSTIN A. HARTMAN (US) ; WILLIAM ARCHIE JOSEPH SHETTERLEY (US) ; CHRIS WOLFE (US)
(21) BR 11 2020 019113-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2019 (51) C25B 15/02 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01) (71) TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 019163-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2019 (51) C03C 17/25 (2006.01) (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 019194-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2019 (51) B27N 1/00 (2006.01) (71) FORESA TECHNOLOGIES S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2020 019689-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) E21D 9/12 (2006.01), E21C 35/20 (2006.01), E21C 27/00 (2006.01) (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION G.M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2020 020538-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2018 (51) E21B 34/10 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023936-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2018 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/09 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026587-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2019 (51) D03D 1/00 (2006.01), B65D 71/08 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)

	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR) ; DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO)
(21) BR 11 2021 000344-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) C09B 57/00 (2006.01), C09B 11/24 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01) (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 000418-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) D01F 1/10 (2006.01), C08K 3/02 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01) (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 000426-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) D04H 1/26 (2006.01), D04H 1/28 (2006.01), D04H 1/32 (2006.01), D04H 1/587 (2006.01), D04H 1/64 (2006.01), D04H 1/68 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 13/08 (2006.01), D21H 13/10 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 17/35 (2006.01), D21H 17/36 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/57 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21H 19/60 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01) (71) PAPTIC OY (FI)
(21) BR 11 2021 000462-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2019 (51) D04B 9/04 (2006.01), D04B 15/28 (2006.01), D04B 35/08 (2006.01) (71) SIPRA PATENTENTWICKLUNGS- UND BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH (DE)
(21) BR 11 2021 000482-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) C11D 1/38 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01) (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 000726-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 15/07/2019 (51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01) (71) UNILEVER N.V. (NL) ; UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 000737-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/65 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 001508-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2018 (51) E21B 43/00 (2006.01), G06F 17/50 (1995.01), G06Q 10/06 (2006.01) (71) ABU DHABI NATIONAL OIL COMPANY (AE)
(21) BR 11 2021 002687-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2018 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000084-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2019 (51) C09J 4/00 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 000803-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2019 (51) C09D 175/04 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/30 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

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 2013 031310-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2015 005856-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 006975-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2015 028438-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2015 029162-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2015 (71) KRJ - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 003958-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2016 (71) ALLONDA AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 016327-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/07/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR)

(21) BR 10 2016 023189-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2016 (71) JORGE BOGOSSIAN (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 003702-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2017 (71) ZHANG MING (CN)
(21) BR 10 2017 015947-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2017 (71) NEXOLEUM BIODERIVADOS LTDA. (BR/SP) ; SINTEX LAMINADOS SINTÉTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 017367-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 024437-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2017 (71) ORLANDO ORIVALDO MARTIN (BR/RS)
(21) BR 10 2017 024703-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2017 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 001924-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2018 (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG) ; MG ÓXIDOS MINERAÇÃO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 002135-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2018 (71) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2018 002500-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 004184-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2018 (71) PROMAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 004436-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
(21) BR 10 2018 004584-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 007496-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 008079-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/04/2018 (71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(21) BR 10 2018 008581-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 009001-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2018 (71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 009167-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) SANREMO S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2018 010481-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2018 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 011123-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 013183-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2021 003933-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2021 (71) MIGUEL DELL'AGLI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013875-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC) ; OSNY DO AMARAL FILHO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 009305-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2022 (71) SENAI - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; COMPANHIA USINA TECPAR (BR/SP)
(21) BR 11 2012 005342-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/09/2010 (71) SR LABS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2014 014731-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2012 (71) AMANA FUTURE, LLC (US)
(21) BR 11 2014 032182-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2013 (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2015 018454-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2014 (71) CODEXIS, INC (US)
(21) BR 11 2015 023886-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2014 (71) STATENS SERUM INSTITUT (DK)
(21) BR 11 2015 025046-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 001721-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2014 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)

(21) BR 11 2016 014462-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2014 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2016 025153-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2015 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2016 025423-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2015 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 026286-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 002152-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2015 (71) RENAISSANCE TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 007184-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2015 (71) SEDONASYS SYSTEMS LTD (IL)
(21) BR 11 2017 007420-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/10/2015 (71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013458-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2015 (71) MANFRED NEUSTIFTER (US)
(21) BR 11 2017 014255-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2015 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 019506-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/07/2015 (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 021664-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 15/03/2016 (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2017 022775-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 022816-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 000101-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 003360-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 005580-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 009307-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2016 (71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 015525-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2017 (71) MEDOS INTERNATIONAL SARL (CH)
(21) BR 11 2018 067879-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2017 (71) YUE ZHANG (CN)
(21) BR 11 2018 069185-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2017 (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2018 070046-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2017 (71) NOVOSANIS (BE)

(21) BR 11 2019 001609-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2017 (71) ISOGAMA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 11 2019 002726-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003591-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2017 (71) SUN SCIENTIFIC, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005875-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2017 (71) SUDHIR N. MURTHY (US) ; MATTHEW HIGGINS (US) ; HAYDEE DE CLIPPELEIR (US) ; BERNHARD WETT (AT)
(21) BR 11 2019 006210-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2017 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008667-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2017 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 009050-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/11/2017 (71) AGRESEARCH LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2019 010320-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2017 (71) EURO-COMPOSITES S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 010454-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/12/2017 (71) CHEMSON POLYMER-ADDITIVE AG (AT)
(21) BR 11 2019 013537-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2017 (71) ETHICON, INC. (US)

(21) BR 11 2019 014221-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2017 (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2019 014844-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2018 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2019 016957-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/02/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2019 017538-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/03/2018 (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 019551-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2018 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 021809-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/04/2018 (71) BINDING SOLUTIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2019 024157-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2018 (71) AGILEX FLAVORS & FRAGRANCES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025329-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 026497-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 028257-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2017 (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; STOCK COMPANY "CHEPETSKY MECHANICAL PLANT" (RU) ; SERGEY ALEKSANDROVICH SHIPULIN (RU)

(21) BR 11 2020 005364-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2018 (71) ALLNEX NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 008993-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011313-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2018 (71) WGA WATER GLOBAL ACCESS, S.L. (AD) ; JUAN EUSEBIO NOMEN CALVET (AD) ; DAN ALEXANDRU HANGANU (ES)
(21) BR 11 2021 005966-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2019 (71) GUANGZHOU BURNING ROCK DX CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 010387-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2020 (71) MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2019 026464-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2014 (62) BR 11 2016 007328-2 03/10/2014 (71) IMPRIMIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 005764-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2015 (62) BR 11 2017 002794-1 23/07/2015 (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 017591-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2014 (62) BR 11 2016 004674-9 08/09/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 017593-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2014 (62) BR 11 2016 004674-9 08/09/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(21) BR 12 2021 021820-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2013 (62) BR 11 2015 006183-4 20/09/2013 (71) THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG (CN)
(21) BR 12 2021 024557-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2013 (62) BR 11 2014 019627-3 15/02/2013 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 12 2022 008331-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2020 (62) BR 11 2021 013448-4 08/01/2020 (71) WATERGEN LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 013043-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2014 (62) BR 11 2016 001721-8 25/07/2014 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 12 2022 020095-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/01/2016 (62) BR 11 2017 015832-9 21/01/2016 (71) ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL (BE)
(21) BR 12 2022 021046-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2013 (62) BR 11 2014 017095-9 11/01/2013 (71) YALE UNIVERSITY (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (GB)
(21) BR 20 2016 020021-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2016 (71) CLADEMILSON FERREIRA PINTO (BR/PE) ; AUGUSTO CEZAR VIDAL NERY ARAUJO DA SILVA (BR/PE)
(21) BR 20 2017 000767-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/01/2017 (71) SHANDLER NERCIO MARTINI (BR/RS)
(21) BR 20 2017 014374-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2017

	(71) JOSE CANISIO RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 024792-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2017 (71) ALLAN RONY CARNIEL (BR/SC) ; JONAS CESAR SCATOLIN (BR/SC) ; WAGNER CHIODI (BR/SC) ; MARCOS ANTONIO MARANGONI (BR/SC)
(21) BR 20 2017 028330-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2017 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 000355-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2018 (71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; MINAS GERAIS EDUCAÇÃO S.A. (BR/MG)
(21) BR 20 2018 000491-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/01/2018 (71) INOVAÇÃO EM MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA CEIFA LTDA (BR/MG) ; FERREIRA GOMES E CIA. LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2018 000700-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2018 (71) CARMEN DÉA MORAES PATARO (BR/MG)
(21) BR 20 2018 001268-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2018 (71) OTERPREM PREMOLDADOS DE CONCRETO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 008700-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2018 (71) SOLUÇÃO SACADA COMÉRCIO DE ALUMÍNIO E FERRAGENS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 009568-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2018 (71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(21) BR 20 2018 013471-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2018 (71) GATRON INOVAÇÃO EM COMPÓSITOS S/A (BR/PR)

(21) BR 20 2018 073992-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/11/2018 (71) PARAFIX IND E COM DE FITAS ADESIVAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 002719-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/02/2020 (71) MANOEL RAIMUNDO GOMES DA SILVA (BR/BA)
(21) BR 20 2022 004114-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2022 (71) JANILTON IGNÁCIO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 007457-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2022 (71) OTÁVIO HENRIQUE ILHA CAMPOS (BR/RJ)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) MU 8401296-0 U2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 17/06/2004
(71) Antonio Ribeiro de Almeida (BR/SP)
Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida.

---

(21) PI 0613718-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 21/07/2006
(71) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB)
Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida.

Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2019 014623-7 A2

Código 7.3 - Republicação
(22) 15/01/2018
(71) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE)
Referente à RPI 2707 de 22/11/2022.

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 2020 009229-4 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(22) 08/05/2020

(71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANE (BR/PR)

Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161958371105, uma vez que a anuidade foi recolhida no prazo extraordinário.

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 2016 002810-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2016
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 002999-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/02/2017
(71) ANTÔNIO PATRÍCIO ZINI (BR/RS)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 003149-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/02/2017
(71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 003271-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/02/2017
(71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 003576-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/02/2017
(71) RILDO AMARAL (BR/MG)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2018 003084-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/02/2018
(71) RICOH COMPANY, LIMITED (JP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2018 003096-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2018 (71) MATHEUS DANIEL PESSANHA (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 003251-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2018 (71) PRESS-SEAL CORPORATION (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 003371-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2018 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 003437-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2018 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 003306-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2019 (71) MARCOS DANILO ALVES CORDEIRO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 003381-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/02/2019 (71) FERNANDO LOPEZ JUNIOR - EPP (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 003477-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2019 (71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024576-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/11/2019 (71) JOÃO BATISTA LOPES (BR/RO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024577-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 22/11/2019 (71) HYAGO HÁROS NANI (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024606-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/11/2019 (71) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024709-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/11/2019 (71) JADYR MENDES DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024713-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/11/2019 (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024770-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/11/2019 (71) DENISE VELOSO GONÇALVES GODINHO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024840-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/11/2019 (71) MATHEUS BITTENCOURT CARDOZO (BR/AL) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024848-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/11/2019 (71) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024868-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/11/2019 (71) MARIA DAS GRAÇAS DA FONSECA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024893-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/11/2019 (71) HENRIQUE ARTUR AZEVEDO BASSI (BR/MG)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024963-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/11/2019 (71) PAULO PEREIRA DO NASCIMENTO (BR/MG) Pagar restauração.
(21) BR 10 2019 024985-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/11/2019 (71) MARIA DAS GRAÇAS DA FONSECA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025022-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/11/2019 (71) EMMANUEL SILVEIRA MENDES (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025168-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) MATEUS CHEREM CAMARGO (BR/SP) ; LUIZ HENRIQUE FERREIRA (BR/SP) ; CARLOS EDUARDO NASCIMENTO PERES (BR/SP) ; ARTUR FERNANDO GUIGUER (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025174-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025175-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) ; DIPEIXE INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA-ME (BR/AM) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025268-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025364-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) J C SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA.-ME (BR/PR)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 000177-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/01/2020 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 021567-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2012 (71) L'OREAL (FR) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2013 021569-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2012 (71) L'OREAL (FR) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2014 020629-5 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2013 (71) UCB PHARMA S.A. (BE) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2015 010266-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/01/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 018837-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 018994-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 019094-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/02/2015 (71) FMC CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2017 017432-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2016 (71) ARES TRADING S.A. (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 017525-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2016 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 019552-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 019791-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 006465-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/02/2016 (71) HANS-JÜRGEN MUELLER (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008229-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/02/2016 (71) KEVIN SUNLIN WANG (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 015369-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 015582-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/01/2017 (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 015690-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2017 (71) NOVARTIS AG (CH)

	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 016483-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 016710-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2017 (71) DIAGNOSTICA STAGO (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 016787-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 017252-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2017 (71) L2R ENTERPRISES, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016468-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2018 (71) COLOPLAST A S (DK) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016880-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 017089-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/02/2018 (71) XYLEM EUROPE GMBH (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 017205-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 017401-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2018 (71) ALETA BIOTHERAPEUTICS INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 017403-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2018 (71) ALETA BIOTHERAPEUTICS INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 017500-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2018 (71) RINAT NEUROSCIENCE CORP. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 018356-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2018 (71) NEWTL (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 018359-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2018 (71) NEWTL (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 019792-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/02/2018 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 011470-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2019 (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 013697-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/11/2019 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 013743-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 05/11/2019
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2020 015664-7 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/09/2019
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (IN) ; GAIL INDIA LIMITED (IN)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2020 016284-1 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/02/2019
(71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2020 017106-9 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/02/2018
(71) AZRA SHS TECH INC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 020621-3 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/01/2020
(71) NU EYNE CO., LTD. (KR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 12 2020 017501-0 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/01/2016
(62) BR 11 2017 015734-9 18/01/2016
(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 13 2021 019483-8 E2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/09/2021
(61) BR 10 2019 025703-2 05/12/2019
(71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 13 2021 020220-2 E2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/10/2021
(61) BR 10 2019 021454-6 11/10/2019
(71) CARLOS ALBERTO NASCIMENTO CRUZ (BR/RS)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2014 003694-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2014 (71) R T N ENGENHARIA LTDA ME (BR/PR) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 20 2018 002915-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2018 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 002966-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2018 (71) EXIMEA COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA-EPP (BR/ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 016843-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2018 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2019 003363-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/02/2019 (71) GUSTAVO ZULIAN CARNEIRO (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 024810-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/11/2019 (71) LUÃ GUEDES COSTA (BR/RJ) ; CAIO DE LIMA BARBOZA (BR/RJ) ; FELIPE MACEDO MOURA DOS SANTOS (BR/RJ) ; BRENO CHRISTIANES FERREIRA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 024917-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/11/2019 (71) LUIZ PEREIRA BARBOSA 37072668187 (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 024943-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/11/2019 (71) RICARDO PEREIRA CEIDE (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2019 024960-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/11/2019 (71) CETEC EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 024969-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/11/2019 (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 025046-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/11/2019 (71) ANTONIO CARLOS BAHIA DA SILVA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 025089-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) NATALHA GABRIELI MOREIRA CARVALHO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 025151-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) AL SARAK ACESSORIOS E PRESENTES EIRELI ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 025220-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) JOSÉ GEDAEL FAGUNDES JÚNIOR (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 025227-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) NIVALDO VANNI FILHO (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA. (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) MU 9100098-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2011 (71) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(21) PI 0507210-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/02/2005

(71) EURO-CELTIQUE S.A (LU)

Referente à 18ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2012 027823-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/10/2012 (71) Selmos Luiz Gressler (BR/MS)
(21) BR 10 2013 025315-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/10/2013 (71) RICARDO BANZATO PARISI (BR/SP) ; JOANA DARQUE SOARES (BR/SP)
(21) BR 10 2013 027576-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/10/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2013 028692-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/11/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2014 027123-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/10/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2014 028074-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/11/2014 (71) LEONARDO TANNURE NEMER (BR/ES)
(21) BR 10 2014 028423-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/11/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2014 030429-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/12/2014 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; ELEKEIROZ S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031582-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/12/2014 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)

(21) BR 10 2014 032168-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/12/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 032680-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/12/2014 (71) IAT FIXAÇÕES ELÁSTICAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 026328-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA - UEPB (BR/PB)
(21) BR 10 2016 029262-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/12/2016 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029594-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/12/2016 (71) JONAS UTZIG (BR/RS)
(21) BR 10 2016 029893-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 007351-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2017 013756-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/06/2017 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 10 2017 019596-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/09/2017 (71) GERMIPASTO IND. COMÉRCIO, IMP. E EXP. DE SEMENTES LTDA (BR/MS)
(21) BR 10 2017 022081-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)

(21) BR 10 2017 022699-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/10/2017 (71) GUILHERME HERRERA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022771-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/10/2017 (71) CIRO PINHEIRO MATHIAS FRANCO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 023608-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 023911-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 024085-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 026087-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/12/2017 (71) BASTOS JUNTAS INDÚSTRIA DE AUTOPEÇAS LTDA EPP (BR/CE)
(21) BR 10 2017 027076-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/12/2017 (71) FLÁVIO ALBERTINI DIAFERIA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000718-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/01/2018 (71) MARCELO AUGUSTO DE SOUZA LIMA (BR/RN) ; ALEXANDRE MENDES DUARTE (BR/RN) ; LUCIO FABIO ALVES SOUTO (BR/RN)
(21) BR 10 2018 002213-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/02/2018 (71) MANOEL LUIS MAGALHAES (BR/ES)
(21) BR 10 2018 004856-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/03/2018

	(71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 010244-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/05/2018 (71) DUALBASE TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 071663-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 071711-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/10/2018 (71) NARTON MELO SANTOS (BR/DF)
(21) BR 10 2018 072219-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/10/2018 (71) OMAR FLAVIO SECCHI (BR/RS) ; RUDI TOMIELO (BR/RS)
(21) BR 10 2018 073320-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/11/2018 (71) ELIAS ZEFERINO DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 073701-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 074444-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/11/2018 (71) N. M. AUTOMAÇÃO COMERCIAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 075211-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/12/2018 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS)
(21) BR 10 2019 000592-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/01/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 002183-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/02/2019

	(71) RENAN TORRES VIEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006340-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/03/2019 (71) LUIZ CARLOS DEVIENNE DE ALMEIDA (BR/SP)
(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 013961-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(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 014475-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 014503-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 014838-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015082-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015386-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/07/2019

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015921-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 016087-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 017392-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 018173-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/08/2019 (71) LATICINIOS FLEURY EIRELI (BR/GO)
(21) BR 10 2019 018203-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/08/2019 (71) LEOZINHO JARDIM BATISTA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 019562-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA - UNIPD (IT)
(21) BR 10 2019 019764-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/09/2019 (71) MARCIO TIMO MACHADO (BR/GO)
(21) BR 10 2019 020669-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 021118-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/10/2019 (71) ANDRE CHARTUNI (BR/SP)

(21) BR 10 2019 021197-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/10/2019 (71) LUIZ JABBUR JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 10 2019 021834-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/10/2019 (71) ELIZABETE SANTOS DE ASSIS (BR/SE)
(21) BR 10 2019 022178-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/10/2019 (71) RENATO DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023196-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO)
(21) BR 10 2019 024158-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/11/2019 (71) MARCIO NOBREGA CASTRO (BR/SP)
(21) BR 11 2016 010634-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/11/2014 (71) BLRT PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 001684-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/07/2015 (71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)
(21) BR 11 2018 072304-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/07/2017 (71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 007669-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/09/2019 (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(21) BR 20 2015 012268-9 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/05/2015 (61) BR 10 2013 001223-8 17/01/2013 (71) KEPLER WEBER INDUSTRIAL S/A (BR/RS)

(21) BR 20 2017 021448-1 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/10/2017 (71) CLÁUDIO GONÇALVES DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 022459-2 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/10/2017 (71) MARI MARIA COSMÉTICOS LTDA (BR/DF)
(21) BR 20 2018 010926-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/05/2018 (71) I SHENG BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA (BR/AM)
(21) BR 20 2018 013701-3 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/07/2018 (71) ASSA ABLOY BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/BA)
(21) BR 20 2018 068685-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/09/2018 (71) ROBERTO CORREIA DE MIRANDA HENRIQUES (BR/PB)
(21) BR 20 2018 072165-3 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/10/2018 (71) INÊS DA SILVA VOLTOLINI (BR/RS)
(21) BR 20 2018 072707-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)
(21) BR 20 2018 072735-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)
(21) BR 20 2018 072737-6 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)
(21) BR 20 2018 072739-2 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)
(21) BR 20 2019 003096-3 U2	Código 8.7 - Restauração

	(22) 14/02/2019 (71) GILBERTO DOS SANTOS NETO 03555300822 (BR/SP)
(21) BR 20 2019 013964-7 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/07/2019 (71) MAURO PONTES MUNIZ (BR/SP)
(21) BR 20 2019 014846-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/07/2019 (71) ALEX DAMYEM VESCO GAIOTTO (BR/PR) ; DANIELLI CESNIK GAIOTTO (BR/PR)
(21) BR 20 2019 017893-6 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/08/2019 (71) JOILSON MARTINS MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 020114-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/09/2019 (71) ROSA CONRAD HECK (BR/RS)
(21) BR 20 2019 020770-7 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/10/2019 (71) FELIPE SOARES COROMBERK (BR/SP)
(21) BR 20 2019 021487-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/10/2019 (71) ULF RAINER BOGDAWA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 023095-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/11/2019 (71) DANIEL DE CASTRO MACIEL (BR/MG) ; ANTÔNIO GABRIEL RODRIGUES DE MATOS (BR/MG)
(21) BR 20 2019 024039-9 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/11/2019 (71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
(21) BR 20 2019 024445-9 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/11/2019 (71) AIZ INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS LTDA. (BR/PR)
(21) PI 0718782-3 A2	Código 8.7 - Restauração

(22) 20/11/2007

(71) ENCAPSYS, LLC (US)

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 2013 024319-1 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 23/09/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; DNAPTA BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2708 de 29/11/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi realizada em 19/08/2022, através da GRU 29409161953026302.
(21) BR 10 2017 014579-4 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 05/07/2017 (71) CARLOS AUGUSTO AMARAL LEITÃO (BR/RS) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2692 de 09/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi realizada em 25/07/2022, através da 800220257318 de 25/07/2022.
(21) BR 10 2017 020672-6 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 27/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2708 de 29/11/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 01/10/2019, através da GRU 29409161910482420.
(21) BR 10 2017 023368-5 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 30/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2708 de 29/11/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 06/12/2019, através da GRU 29409161913320579
(21) BR 10 2018 006404-5 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 28/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS- UFMG (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2708 de 29/11/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi requerida em 05/08/2022, através do

protocolo 800220272114 de 05/08/2022.

(21) BR 10 2018 012321-1 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 15/06/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2708 de 29/11/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi efetuado em 05/08/2022, através do protocolo 800220272172 de 05/08/2022.

(21) BR 20 2016 016693-0 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 19/07/2016
(71) PASFIL ARTEFATOS DE COURO LTDA (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2707 de 22/11/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2019 019506-7 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 19/09/2019
(71) DAVID MANTOAN DE OLIVEIRA (BR/PR)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi realizada em 11/11/2022, através do protocolo 800220389273 de 11/11/2022.

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 2016 010548-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/05/2016
(61) BR 10 2014 021899-8 04/09/2014
(71) AMOS VICENTE CESAR DA SILVA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 025424-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/10/2016
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2017 023363-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/10/2017
(71) LUCIA REGINA DE JESUS RAMOS (BR/RJ)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2017 023626-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/11/2017
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2017 023629-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/11/2017
(71) ALTAIR DA SILVA COSTA JR (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e

	considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 023656-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 072534-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2018 (71) ANDERSON LUCAS BEDIN (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 075106-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/12/2018 (71) GILMAR DAROLT (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 006582-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2019 (71) PAULO VITOR MOREIRA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 016729-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) VIN BRASIL LTDA EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 016771-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) JOAQUIM SIMÕES GOMES (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 016792-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) ROBERTO ABE CASTEX (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 016819-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) MARCOS VINÍCIUS AMARAL (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 016835-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) ALEXANDRE MARIO PECCIN CARVALHO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 016913-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/08/2019 (71) ARTHUR DE MELLO NETO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 016927-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/08/2019

	(71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 016928-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/08/2019 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 017007-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/08/2019 (71) BRUNO CECARELLI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 017030-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/08/2019 (71) CLEITON ANTONIO CARDIA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 017063-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/08/2019 (71) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 020938-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/10/2019 (71) ELIZABETH FERREIRA DOS SANTOS (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 009805-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/10/2012 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 000292-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/10/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 001173-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/10/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 001383-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/10/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 006057-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/10/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 008795-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/10/2015
(71) XIAOMI INC. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 009443-3 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/10/2014
(71) NAUREX, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 010367-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/10/2014
(71) DR. AUGUST WOLFF GMBH & CO. KG ARZNEIMITTEL (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2016 013617-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/10/2015
(71) XIAOMI INC. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 008598-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/10/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 008714-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/10/2015
(71) TENSHA THERAPEUTICS, INC. (US)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 008937-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/10/2015 (71) NORTH-WEST UNIVERSITY (ZA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 017464-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/11/2015 (71) SYS-TECH SOLUTIONS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 021292-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/10/2015 (71) VICTOR ATAMANIUK (UA) ; ANATOLLI NOVIK (UA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 006839-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/10/2016 (71) ANECOVA S.A. (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 008303-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/10/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 008784-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/11/2016 (71) MEDHERANT LIMITED (GB) ; BOSTIK SA (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 008903-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2016 (71) LIFECELL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 010454-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/10/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 069407-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/11/2016 (71) SVRUI (TIANJIN) ELECTRICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 002609-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/10/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008370-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 30/10/2017 (71) PROBIOTICAL S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008390-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/10/2017 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008640-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/10/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008824-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/11/2017 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008859-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2017 (71) TESARO, INC. (US) ; ANAPTYSBIO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008861-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2017 (71) TESARO, INC. (US) ; ANAPTYSBIO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e

	considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008885-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 009041-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2017 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 011021-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/10/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 012892-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 023844-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/11/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 005415-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 008499-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/10/2018 (71) PELEMED CO., LTD. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2012 028008-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/10/2012 (71) ADVANSAT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2017 023346-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/10/2017 (71) TERMOFIXO SC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE RESINAS LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2017 023512-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/10/2017 (71) RPS ELETRONICA EIRELI - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 2017 023694-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 01/11/2017 (71) LAUDIL RIBEIRO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 012381-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/06/2018 (71) RÉGIS SOLDÁ (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 014223-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2018 (71) RÉGIS SOLDÁ (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 068434-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/09/2018 (71) MENTAH COMÉRCIO, SERVIÇOS, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO - EIRELI (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 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 074241-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/11/2018 (71) OSNY APARECIDO MARIA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 005036-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/03/2019 (71) PEDRO HENRIQUE CANADAS (BR/SP)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 016631-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/08/2019 (71) JOANES DEIS PAIVA DO NASCIMENTO-ME (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 016638-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/08/2019 (71) SERGIO DEL PIO LUOGO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 016685-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/08/2019 (71) HELBERTH THOMPSON LUGÃO (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 016710-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/08/2019 (71) LUCIUS POFFO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 016761-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) PERPE JORGE VIEIRA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no

artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 016828-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/08/2019
(71) GRAVATAS PERSONALIZADAS GOLD 24 K EIRELI - ME. (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 016829-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/08/2019
(71) VINICIUS OTTO DE AGUIAR RITZMANN MARZALL (BR/GO)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 016904-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/08/2019
(71) AUGUSTO DAL PIAZ NUNES (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 016906-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/08/2019
(71) DURÍN INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SC) ; ROSINALDO DE AGUIAR (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 016946-5 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/08/2019
(71) AUGUSTO FONSECA DE MOURA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 016966-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/08/2019 (71) JOSE M MASCHERONI (BR/SC) ; ARTHUR ALVAREZ MASCHERONI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 016981-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/08/2019 (71) CHEN YONG LI (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 016984-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/08/2019 (71) MATHEUS AUGUSTO ROTH (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 017012-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/08/2019 (71) FRANCISCO CAMPOS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Decisão

Código 9.1 - Deferimento

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 032987-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2012
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 027648-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2013
(54) POLINUCLEOTÍDEO, POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE IMUNOSSUPRESSORA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE IMUNOSSUPRESSORA E PARA PREVENIR OU TRATAR CONDIÇÕES QUE NECESSITAM DE IMUNOSSUPRESSÃO, E, USO DE UM POLIPEPTÍDEO
(71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 032733-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2013
(54) ÓLEO DE GIRASSOL (Helianthus annuus) MODIFICADO ENZIMATICAMENTE, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DOS SEUS DERIVADOS COMO ANTIMICROBIANOS
(66) BR 10 2012 032483-0 19/12/2012
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PHONEUTRIA BIOTECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 013046-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/05/2014
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA A CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E SISTEMA PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO EM UM COMPUTADOR
(71) INTEL CORPORATION (US)

---

(21) BR 10 2014 013055-1 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 29/05/2014 (54) CONECTOR PARA COMPONENTES ELÉTRICOS, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO/SINALIZAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO E VEÍCULO DOTADO DO REFERIDO SISTEMA (71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2014 017234-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2014 (54) DISPOSITIVO PARA COMPRIMIR QUADROS DE VÍDEO, DISPOSITIVO PARA DESCOMPRIMIR QUADROS DE VÍDEO, E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA A COMPRESSÃO DE VÍDEO (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 023050-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2014 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM SISTEMA NANOESTRUTURADO CATIÔNICO, SISTEMA NANOESTRUTURADO CATIÔNICO E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 029168-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2014 (54) DISPOSITIVO INTRAVAGINAL PARA INDUÇÃO DE HIPOCALCEMIA EM RUMINANTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2014 029204-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2014 (54) DESPOLIMERIZADO ENZIMÁTICO DE ALOE COMO AGENTE ANTI-INFLAMATÓRIO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2014 029625-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2014 (54) PROCESSO DE FORMULAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE APOCININA REVESTIDAS COM O POLÍMERO NATURAL BSA E RETICULADAS COM GLUTARALDEÍDO PELO MÉTODO DE COACERVAÇÃO E FÁRMACO (71) Universidade Estadual do Centro-Oeste, UNICENTRO-PR (BR/PR)
(21) BR 10 2015 011014-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) SISTEMA PARA CONTROLAR A PARTIDA DE UMA AERONAVE DE UMA PISTA, E, SISTEMA DE COMPUTADOR PARA GERAR UM PERFIL DE

	PARTIDA PARA UMA AERONAVE PARTINDO DE UMA PISTA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 012437-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2015 (54) MÉTODO DE RECONHECIMENTO DE IMAGENS, SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE IMAGENS E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; SQUADRA TECNOLOGIA S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2015 015456-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) SISTEMA DE TROCA DE ELEMENTO FILTRANTE EM RETORNO DE SISTEMAS DE VENTILAÇÃO, APARELHO DE AR CONDICIONADO DOTADO DITO SISTEMA DE TROCA DE ELEMENTO FILTRANTE E VEÍCULO COMPREENDENDO O MESMO (71) Marcopolo S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2015 019750-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2015 (54) ADESIVO VIBRATÓRIO TERAPÊUTICO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR)
(21) BR 10 2015 021074-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2015 (54) CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE CONDUTORES E TERMINAIS ÓPTICOS (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 10 2015 021679-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2015 (54) CONJUNTO ACIONADOR PARA REGISTRO HIDRÁULICO E REGISTRO HIDRÁULICO (71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 024420-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2015 (54) DISPOSITIVO CONTROLADOR DE ABERTURA DE UM REGISTRO HIDRÁULICO E REGISTRO HIDRÁULICO (71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 000636-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2016

	(54) SISTEMA COMPREENDENDO UM AMBIENTE DE USUÁRIO LOCALIZADO PARA PROPORCIONAR UM AMBIENTE DE USUÁRIO RICO EM OXIGÊNIO, MÉTODO PARA PROPORCIONAR UM AMBIENTE ENRIQUECIDO COM OXIGÊNIO, E, AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 006958-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2016 (54) MÉTODO PARA GESTÃO DE COMBUSTÃO EM INSTALAÇÕES DE COZEDURA E UMA INSTALAÇÃO DE COZEDURA (71) Martin GmbH fur Umwelt - und Energietechnik (DE)
(21) BR 10 2016 008417-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2016 (54) PROCESSO DE CONTROLE SELETIVO DE POPULAÇÕES DE ARTRÓPODES HEMATÓFAGOS USANDO INIBIDORES DAS ENZIMAS DO METABOLISMO DA TIROSINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 008902-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) MÉTODO E ARRANJO PARA PARAMETRIZAÇÃO AUTOMÁTICA DOS CONTROLADORES DE BAIA E/OU DISPOSITIVOS PROTETORES DE UM ARRANJO DE COMUTAÇÃO (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2016 009508-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2016 (54) COMPONENTE EM UMA AERONAVE FORNECIDO COM UM REVESTIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM REVESTIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 010312-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2016 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO DE CASAS PRÉ-FABRICADAS COM PAINÉIS EM CHAPAS METÁLICAS DUPLAS E PLACA CENTRAL DE EPS (71) ADEMIR KLOSSOWSKI (BR/PR)
(21) BR 10 2016 011815-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ASPIRADOR

(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2016 015053-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2016
(54) TANQUE DE AGENTE REDUTOR COM DUTO DE FLUIDO INTEGRADO PARA CONDUZIR UM FLUIDO DE AQUECIMENTO
(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(21) BR 10 2016 015348-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2016
(54) DISPOSITIVO PIG APLICADO A OPERAÇÕES DE LIMPEZA E DESPARAFINAÇÃO DE DUTOS POR CAVITAÇÃO PRODUZIDA POR ULTRASSOM
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

(21) BR 10 2016 018859-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2016
(54) FILMES E MULTICAMADAS COM EXCHANGE BIAS COMO ELEMENTOS SENSORES PARA DISPOSITIVOS BASEADOS NO EFEITO MAGNETOIMPEDÂNCIA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(21) BR 10 2016 018883-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2016
(54) APARELHO PARA A MONTAGEM DE COMPONENTES ELETRÔNICOS
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(21) BR 10 2016 019200-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/08/2016
(54) CONTROLADOR DE MOTOR, MÉTODO PARA LIMITAR ENERGIA FORNECIDA A UM MOTOR, E, CIRCUITO DE LIMITAÇÃO DE ENERGIA
(71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 10 2016 026279-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/11/2016
(54) MÓDULO ADAPTADOR ELETROMECÂNICO E MÓDULO DE LUMINÁRIA
(71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2016 026326-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/11/2016
(54) SENSOR DE CORRENTE, APARELHO PARA MEDIR POTÊNCIA OU

	ENERGIA ELÉTRICA, COMUTADOR DE PROTEÇÃO ELÉTRICA E DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2016 027258-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2016 (54) SELO MECÂNICO PARA VEDAÇÃO BIDIRECIONAL (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) ; NANOBUSINESS INFORMAÇÃO E INOVAÇÃO LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 027989-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2016 (54) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2016 029389-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2016 (54) UNIDADE DE AR CONDICIONADO EXTERNA E SISTEMA DE AR CONDICIONADO QUE UTILIZA TAL UNIDADE DE AR CONDICIONADO (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A (BR/PR)
(21) BR 10 2017 000896-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2017 (54) VEÍCULO A MOTOR (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2017 001437-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MOLDES PARA INJEÇÃO DE CERA E USOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 001448-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2017 (54) MOLÉCULAS APRESENTANDO UTILIDADE PESTICIDA, E SEUS INTERMEDIÁRIOS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2017 001451-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2017 (54) MOLÉCULAS QUE APRESENTAM UTILIDADE PESTICIDA, E SEUS INTERMEDIÁRIOS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 10 2017 001774-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2017 (54) Processo de obtenção de nanofibras de celulose, menos agressivo ambientalmente, e produtos obtidos através do processo (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004009-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE ESPUMA DESPOLUIDORA POLIMÉRICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DEESPUMA DESPOLUIDORA POLIMÉRICA E ESPUMA DESPOLUIDORA POLIMÉRICA (71) LAURENCIO CUEVAS PERLAZA (BR/SP) ; JOSÉ GUILHERME SCOTT (BR/SP) ; PEDRO RICARDO FURLAN (BR/SP) ; ANTONIO CARLOS VIECELI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004476-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2017 (54) SISTEMA DE INTERTRAVAMENTO E MÉTODO PARA USAR UM SISTEMA DE INTERTRAVAMENTO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 006619-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2017 (54) MOTOR DE CORRENTE CONTÍNUA DE ÍMÃ PERMANENTE, E, MÓDULO DE VENTILADOR DE RESFRIAMENTO (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2017 007359-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2017 (54) USO DO ÓLEO ESSENCIAL DE MORINDA CITRIFOLIA LINN (NONI) EM FORMULAÇÃO COM FINS INSETICIDA E REPELENTE (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2017 008484-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) CONJUNTO DE ESPELHO EXTENSÍVEL E VEÍCULO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 010978-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2017 (54) MÁQUINA E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM FIO ENCAPADO (71) GILSON DE ARAUJO AMORIM (BR/SP)

(21) BR 10 2017 011015-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2017 (54) IMPULSOR; CONJUNTO DE IMPULSOR E SISTEMA DE MISTURA (71) SPX FLOW, INC. (US)
(21) BR 10 2017 012469-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA INTERNA DE VEÍCULO, ESTRUTURA INTERNA CORRESPONDENTE (71) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)
(21) BR 10 2017 013869-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 014385-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2017 (54) REATOR DE HIDROGÊNIO ATRAVÉS DA REAÇÃO QUÍMICA ENTRE ALUMÍNIO, ÁGUA E HIDRÓXIDO DE SÓDIO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 015761-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2017 (54) TAMPA DE DOBRADIÇA PARA UMA PORTA DE VEÍCULO E VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2017 016334-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE CONDENSAÇÃO, CONTENDO MENOS DO QUE 10% EM PESO DE ÁGUA, PRODUTO DE CONDENSAÇÃO, USO DO REFERIDO PRODUTO E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE UM OU MAIS COMPOSTOS DE ENXOFRE DE UM FLUXO DO PROCESSO (71) SCHÜLKE & MAYR GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 016619-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MEDIÇÃO E ANÁLISE DO ESTÁGIO DA CINÉTICA QUÍMICA DA REAÇÃO DE TRANSESTERIFICAÇÃO E

	DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DA MESMA (71) INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO. (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 019414-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2017 (54) ESTRUTURA DE CAPÔ DE VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 019512-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO COMPREENDENDO INDICADOR BIOLÓGICO DE RESISTÊNCIA VARIÁVEL (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 10 2017 019549-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) MÉTODO DE DISPOSIÇÃO DE UM SISTEMA RESISTENTE À CORROSÃO A UM SUBSTRATO, SISTEMA INIBIDOR DE CORROSÃO DISPOSTO EM UM SUBSTRATO, E, SOLUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONVERSÃO QUÍMICA (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 021947-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE TINTA DE BASE PROFUNDA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 022060-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2017 (54) VIGA DE PÁRA-CHOQUE, CONJUNTO DE ABSORÇÃO DE CHOQUE E VEÍCULO COMPREENDENDO A REFERIDA VIGA E O REFERIDO CONJUNTO DE ABSORÇÃO (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)
(21) BR 10 2017 023176-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2017 (54) SUPORTE PARA MÓDULO DE ALMOFADA INFLÁVEL PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO COMPREENDENDO REFERIDO SUPORTE E MÉTODO DE MONTAGEM DO MÓDULO DE ALMOFADA INFLÁVEL (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)

(21) BR 10 2017 023972-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2017 (54) CABINE DE CONDUTOR DE UM VEÍCULO COMERCIAL E VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2017 024748-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SUPORTAR UMA COMUTAÇÃO DE UM INTERRUPTOR FERROVIÁRIO (71) BHARAT FORGE CDP GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 024983-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE UMA PLURALIDADE DE INVERSORES PARA UMA OU MAIS CARGAS E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA ENERGIZAR UMA OU MAIS CARGAS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 025047-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) DISPOSITIVO PARA RETER DE MANEIRA SELETIVA UMA ABERTURA DE UMA EMBALAGEM EM UMA CONFIGURAÇÃO ABERTA E EMBALAGEM (71) VISHAAL BOEHM VERMA (US)
(21) BR 10 2017 026656-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2017 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2017 027403-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2017 (54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DE CABECEIRA E PESEIRA COM ENCAIXE PARA SUPORTE DE SOROS EM LEITO HOSPITALAR (71) ANDERSON CAETANO (BR/SC)
(21) BR 10 2017 027919-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM INVERSOR DE FONTES DE ENERGIA ELÉTRICA E INVERSOR DE FONTE PARA IMPLEMENTAR TAL MÉTODO (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(21) BR 10 2018 000042-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/01/2018 (54) BRAÇADEIRA DE AGULHA PARA MÁQUINA DE COSTURA, MÁQUINA DE COSTURA, USO DE UM DISPOSITIVO DE ARREFECIMENTO TERMOELÉTRICO E MÉTODO PARA ARREFECER UMA AGULHA RETIDA POR UMA BRAÇADEIRA DE AGULHA A UMA MÁQUINA DE COSTURA (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2018 002985-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/02/2018 (54) Combinação rígida e flexível de controle de altura de plataforma em uma colheitadeira (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 006647-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2018 (54) Método para produzir um componente compósito revestido, e, componente compósito (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 006838-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2018 (54) MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE VIDRO ISOLADA, UNIDADE DE VIDRO ISOLADA E KIT PARA A PRODUÇÃO DE UMA UNIDADE DE VIDRO ISOLADA (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 10 2018 007187-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) POLI(FOSFATOS DE ALQUILENO) COM HIGROSCOPICIDADE REDUZIDA (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 007514-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE RODA EXPANSIVA PARA MOTO ESMERIL E PRODUTO OBTIDO DE RODA EXPANSIVA PARA MOTO ESMERIL (71) TIAGO SOBRAL (BR/SP)
(21) BR 10 2018 008536-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2018

(54) APARELHO ROTATIVO
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 008740-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/04/2018
(54) Método para fabricação compósita
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 009330-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/05/2018
(54) DISPOSITIVO ACESSÓRIO PARA TÉCNICAS DE MICROEXTRAÇÃO E USO DO DISPOSITIVO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2018 009418-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/05/2018
(54) SISTEMA PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2018 009558-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2018
(54) MEDIDOR DE GRÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UM MEDIDOR DE GRÃO E IMPLEMENTO DE PLANTIO
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2018 013041-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/06/2018
(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA FONTE DE LUZ ULTRAVIOLETA E SISTEMA DE CONTROLE DE LUZ
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 013043-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/06/2018
(54) SISTEMAS DE CONTROLE DE LUZ E MÉTODOS PARA OPERAR UM SISTEMA DE LUZ
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 013096-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/06/2018
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE INDICAÇÃO DE LIMPEZA
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 016840-1 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 17/08/2018 (54) SÍNTESE DE UM COMPOSTO DA CLASSE DE FLUORÓFOROS, COMPOSTO OBTIDO E SEU USO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DIODOS ORGÂNICOS EMISSORES DE LUZ BRANCA E DIODOS OBTIDOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 067399-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2018 (54) DISPOSITIVO AUTOMATIZADO DE ESVAZIAMENTO DE RECIPIENTES EQUIPADO COM MEIOS PARA A RECOLHA E O ESVAZIAMENTO POR GRAVIDADE DE RECIPIENTES E QUE DISPÕE DE UMA ZONA DE RECOLHA DE PRODUTO (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(21) BR 10 2018 068218-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2018 (54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA, MÉTODOS PARA MELHORAR, INTENSIFICAR OU MODIFICAR UMA FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA E PARA NEUTRALIZAR MAU ODOR, E, PRODUTO DE FRAGRÂNCIA. (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 10 2018 069869-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2018 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE NÍVEL DE GÁS LIQUIDO (71) AIUT SP. Z O. O. (PL)
(21) BR 10 2018 070298-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO DE JANELA COM REGULAÇÃO DE LUMINOSIDADE INTERATIVA, E VEÍCULO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 077363-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2018 (54) ROBÔ DE CABOS APLICADO AO PROCESSO DE REVESTIMENTO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 021077-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2019

	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR O DESEMPENHO DE COMPONENTES GIRATÓRIOS DE ENGATE NO SOLO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA COM BASE NAS VELOCIDADES DE ROTAÇÃO DE TAIS COMPONENTES (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 024049-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2020 (54) SISTEMA FECHADO DE INSTILAÇÃO E AEROCÂMARA PARA AEROSSÓIS COM PORTA PARA SISTEMA FECHADO DE ASPIRAÇÃO PARA PACIENTES SUBMETIDOS À VENTILAÇÃO ARTIFICIAL (71) SKA DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE SISTEMAS LTDA (BR/RS) ; HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2021 012322-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2021 (54) EQUIPAMENTO SUSPENSO PARA PINTURA E LIMPEZA DE SUPERFÍCIES PLANAS VERTICAIS (71) SMARTEC TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025568-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2021 (54) PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS TÊXTEIS SINTÉTICOS PARA OBTENÇÃO DE FILAMENTO CONTÍNUO E PRODUTO OBTIDO (71) SENAI/CETIQT - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL-CENTRO DE TECNOLOGIA DA INDÚSTRIA QUÍMICA E TÊXTIL (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES BELLA MODA LTDA. EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2022 008473-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2022 (54) VÁLVULA MAGNÉTICA DE ACIONAMENTO MECÂNICO (71) FERNÃO FALCÃO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 009348-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2022 (54) PROCESSO PARA LIMPEZA DE TANQUES DIVERSOS UTILIZADOS NO PROCESSAMENTO PRIMÁRIO DE PETRÓLEO (71) TIGER RENTANK DO BRASIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/RJ)

(21) BR 11 2012 012138-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2010 (54) Composto, formas do mesmo, composições farmacêuticas do mesmo e métodos para preparação (71) Hutchison Medipharma Limited (CN)
(21) BR 11 2012 012465-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2010 (54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A B7-H1 HUMANO, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO E USOS (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2012 033014-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2011 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE DESIDRATAÇÃO DE LAMA RESIDUAL (71) FERBUR LIMITED (VG)
(21) BR 11 2013 000579-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2011 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 008189-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2011 (54) MÉTODO DE FERMENTAÇÃO PARA COMPOSIÇÃO DE NUTRIENTES PARA SACCHAROMYCES CEREVISIAE (71) ANGEL YEAST CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 025386-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2012 (54) Uso de um composto, combinação, medicamento, produto e sistema (71) GENENTECH, INC (US)
(21) BR 11 2013 030529-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2012 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESENÇA, AUSÊNCIA OU CARACTERÍSTICAS DE UM ANALITO, MÉTODO E APARELHO PARA SEQUENCIAMENTO DE UM ANALITO QUE É UM POLINUCLEOTÍDEO ALVO, E, KIT (71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

(21) BR 11 2014 018396-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2013 (54) IMUNÓGENOS PARA VACINAÇÃO CONTRA HIV (71) FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE RECERCA DE LA SIDA - CAIXA (ES) ; ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2014 024592-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2013 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA OU PRODUTO COMBINADO, SEUS USOS, E PRODUTO FARMACÊUTICO OU EMBALAGEM COMERCIAL (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2014 026026-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2013 (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 026135-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2013 (54) MARCAÇÃO DE IMAGENS DE REFERÊNCIA EM SEQUÊNCIAS DE VÍDEO POSSUINDO IMAGENS DE ENLACE CORROMPIDO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 033055-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2013 (54) COMPOSTOS INIBIDORES SELETIVOS DE DELTA PI3K, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO OS MESMOS, E USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS SA (CH)
(21) BR 11 2015 000534-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2013 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 2,4-DIHIDROXIBUTIRATO, MICRORGANISMO, ORGANISMO E USO (71) ADISSEO FRANCE S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2015 001459-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2013 (54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DO MESMO, CONJUGADO, USOS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, CÉLULA ISOLADA,

	KIT, MÉTODO IN VITRO PARA INIBIR ATIVIDADE DA KIT, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO (71) CELLDEX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 003089-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2014 (54) MÉTODO E APARELHOS DE CONEXÃO DE REDE, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 004783-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) ANTICORPO ISOLADO TOTALMENTE HUMANO, HUMANIZADO OU QUIMÉRICO, QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A IL-18, MAS NÃO SE LIGA AO COMPLEXO IL-18/PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A IL-18, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR DE CLONAGEM OU EXPRESSÃO, MICRORGANISMOS TRANSGÊNICOS E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 007628-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2013 (54) CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA TRANSGÊNICA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PROCESSOS PARA DEGRADAÇÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO, DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, E DE FERMENTAÇÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR DE EXPRESSÃO (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; NOVOZYMES INC. (US)
(21) BR 11 2015 016393-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2014 (54) Proteína que proporciona um fenótipo de floração decorativa, sequência de ácido nucléico, e seus usos (71) DÜMMEN GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 019268-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2014 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE VORTIOXETINA (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2015 022171-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) SISTEMA DE EMBALAGEM FARMACÊUTICA PARA UM FÁRMACO

	SENSÍVEL AO OXIGÊNIO INJETÁVEL (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 022682-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) MÉTODO PARA CULTIVAR CÉLULAS E PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024172-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2014 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 025333-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2014 (54) MÉTODO EM UMA ESTAÇÃO BASE PARA UMA REDE DE EVOLUÇÃO A LONGO PRAZO (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2015 025636-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2013 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIO PARA PROCESSAR TRANSMISSÕES DE ENTRADA DE APLICATIVOS DE AGENDA (71) RUSLAN ALBERTOVICH SHIGABUTDINOV (RU)
(21) BR 11 2015 027169-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2014 (54) MÉTODO, REDE PÚBLICA MÓVEL TERRESTRE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA UMA MANIPULAÇÃOMELHORADA DE SELEÇÃO DE CÉLULA E/OU RESSELEÇÃO DE CÉLULA (71) DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)
(21) BR 11 2015 029484-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2014 (54) DISPOSITIVO DE PREVENÇÃO DE APNEIA OBSTRUTIVA DO SONO E ANTIRRONCO DE AVANÇO MANDIBULARINCREMENTAL E KIT (71) NATASHIA INGEMARSSON-MATZEN (DK)
(21) BR 11 2015 031619-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2014

	(54) FORMA CRISTALINA ESTÁVEL DE CLORIDRATO DE TIPIRACIL E MÉTODO DE CRISTALIZAÇÃO PARA A MESMA (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 031886-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2014 (54) CORRENTE DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE VOZ COMUTADA POR CIRCUITO REDUZIDA USANDO TRANSMISSÕES DESCONTÍNUAS EM CANAIS DEDICADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 032207-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 032678-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2014 (54) MÉTODO PARA ADAPTAR O COMPORTAMENTO DE TRANSFERÊNCIA POR DOWNLOAD DE UM TERMINAL DE CLIENTE CONFIGURADO PARA RECEBER UM CONTEÚDO DE MULTIMÍDIA, E TERMINAL CONFIGURADO PARA ADAPTAR O PRÓPRIO COMPORTAMENTO DE TRANSFERÊNCIA POR DOWNLOAD PARA RECEBER UM CONTEÚDO DE MULTIMÍDIA (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 000607-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2016 003348-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2014 (54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (71) ALIOS BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 004674-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO EM UM SISTEMA DE ÁUDIO MULTICANAL, SISTEMA DE ÁUDIO E MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO EM UM SISTEMA DE ÁUDIO MULTICANAL (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(21) BR 11 2016 006656-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2014 (54) CARTUCHO DE TÔNER PARA USO EM UM DISPOSITIVO FORMADOR DE IMAGEM (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC.. (US)
(21) BR 11 2016 008799-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2014 (54) DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDONA OU PIRROLOTRIAZONA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS, E APLICAÇÕES FARMACÊUTICAS DOS MESMOS (71) SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 009507-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2014 (54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTO (71) CONSORT MEDICAL PLC (GB)
(21) BR 11 2016 009777-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2014 (54) Composição farmacêutica anti-inflamatória tópica com formulação de creme de zileutona (71) QURIENT CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 011488-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2015 (54) APARELHO TRANSMISSOR DE TARJA MAGNÉTICA (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KP)
(21) BR 11 2016 013761-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA RECONSTRUIR BLOCOS DE IMAGEM UTILIZANDO PREDIÇÃO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 014126-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2014 (54) COMPOSTO NÃO-PEPTÍDICO, CONJUGADOS DE ANTICORPO-FÁRMACO DO MESMO, USO DOS DITOS CONJUGADOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE

	COMPREENDE OS MESMOS (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 014327-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2014 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UM BLOCO DE DADOS DE VÍDEO (71) HFI INNOVATION INC. (TW)
(21) BR 11 2016 014356-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) Composição farmacêutica para imunoterapia, seu método de preparação e kit (71) SOTIO A.S. (CZ)
(21) BR 11 2016 016131-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2015 (54) DISPOSITIVO DE TROCA DE CALOR DE ADSORVEDOR HÍBRIDO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) BRY AIR [ASIA] PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2016 019529-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2015 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA RASTREAMENTO DO OLHAR DOS OLHOS DE UM USUÁRIO (71) EYEVERIFY INC. (US)
(21) BR 11 2016 020974-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2015 (54) MÉTODO DE RETRANSMISSÃO AGILIZADA DE MENSAGENS PARA UM SISTEMA COMPUTADORIZADO, SISTEMA COMPUTADORIZADO PARA IMPLEMENTAR RETRANSMISSÃO AGILIZADA DE MENSAGEM, E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) IEX GROUP, INC (US)
(21) BR 11 2016 022528-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) DISPERSÃO SÓLIDA AMORFA, COMPRIMIDO, MÉTODO PARA PREPARAR A DISPERSÃO SÓLIDA AMORFA, E, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPRIMIDO (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 022870-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2014

	(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA OCULTAR E RECONSTRUIR DADOS EM UNIDADES DE CODIFICAÇÃO ESTRUTURADAS DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 023889-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2015 (54) SISTEMA DE TRANSDUÇÃO DE ULTRASSOM PARA ULTRASSOM DE FOCAGEM LINEAR (71) ULTHERA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024455-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2015 (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO BICÍCLICO OU TRICÍCLICO (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 024574-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2015 (54) Granulado de dissolução rápida, seu processo de preparação e kit de partes (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 025577-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2015 (54) REFOCALIZAÇÃO DE IMAGEM PARA MATRIZES DE CÂMERA (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 025867-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2015 (54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBJETO EM AMBIENTE DE MUNDO REAL E TEMPO REAL E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE TUBULAÇÃO PARA USO NO MESMO (71) HORTICULTURE INNOVATION AUSTRALIA LIMITED (AU) ; UNIVERSITY OF SOUTHERN QUEENSLAND (AU)
(21) BR 11 2016 026552-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) DERIVADOS DE CARBOXAMIDA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E COMBINAÇÃO (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 027558-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2015

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR FLUXOS DE VÍDEO USANDO UM ESQUEMA DE CRIPTOGRAFIA DE CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA A CONTEXTO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2016 028057-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2014
(54) MÉTODO DE ALOCAÇÃO DE RECURSOS E ESTAÇÃO BASE
(71) HUAWEI TECHNOLIGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2016 029309-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/07/2015
(54) MÉTODO PARA PROVER ENTRADA EM UMA UNIDADE ELETRÔNICA E BRINQUEDO COMPREENDENDO UMA UNIDADE ELETRÔNICA
(71) LEGO A/S (DK)

---

(21) BR 11 2017 000691-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/07/2015
(54) FENILTETRA-HIDROISOQUINOLINA SUBSTITUÍDO COM HETEROARI-LA, SEU USO, MEDICAMENTO, INIBIDORES DE NHE3, DE ABSORÇÃO DE SÓDIO E DE ABSORÇÃO DE FÓSFORO, PROMOTOR DE SECRE-ÇÃO DE ÁGUA INTESTINAL E FÁRMACO PROFILÁTICO OU TERAPÊU-TICO PARA CONSTIPAÇÃO
(71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2017 001520-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/07/2015
(54) MÉTODO PARA ESTIMAR RUÍDO EM UM SINAL DE ÁUDIO, ESTIMADOR DE RUÍDO, CRIPTADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO E SISTEMA PARA TRANSMITIR SINAIS DE ÁUDIO
(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

---

(21) BR 11 2017 001779-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/07/2015
(54) CARTUCHO DE TONER E MECANISMO DE SUPRIMENTO DE TONER
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 11 2017 005604-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/10/2015
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TROCAR O CAMINHO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA DE AO MENOS UMA MÁQUINA ELÉTRICA EM UM VEÍCULO E VEÍCULO

(71) SCANIA CV AB (SE)

---

(21) BR 11 2017 005652-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/09/2015
(54) Unidade condicionadora de ar, sistema de condicionador de ar e dispositivo de resfriamento localizado
(71) CLOSE COMFORT PTY LTD (AU)

---

(21) BR 11 2017 006261-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/09/2015
(54) MÉTODO PARA ENDEREÇAMENTO MÚLTIPLO SENSÍVEL A APLICATIVO PARA ACELERAÇÃO DE TRÁFEGO DE DADOS EM REDES DE COMUNICAÇÃO DE DADOS
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 007860-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/10/2015
(54) TRATAMENTO DA DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA USANDO ANTAGONISTAS DOS RECEPTORES GLICOCORTICOIDE E MINERALOCORTICOIDE
(71) CORCEPT THERAPEUTICS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 008162-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/06/2015
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SELECIONAR ÁREA DE DETECÇÃO, E SISTEMA DE DETECÇÃO DE ELASTICIDADE
(71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2017 008976-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/11/2015
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE AUMENTO DA VISCOSIDADE DE COMPOSIÇÕES AQUOSAS, DE TRATAMENTO DE MATERIAL E DE PRODUÇÃO DE DEXTRANO
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 009427-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/11/2015
(54) SISTEMA DE ENERGIA DIGITAL, E, MÉTODO PARA CONFIGURAR UM ELEMENTO DE CONTROLE DE POTÊNCIA
(71) VOLTSERVER, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 009704-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/10/2015

(54) APARELHO DE AR CONDICIONADO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2017 010439-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/11/2015
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, MÉTODOS PARA CONTROLE DE UMA DOENÇA FÚNGICA EM UMA PLANTA E PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇA FÚNGICA EM UM INDIVÍDUO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) F2G LIMITED (GB)

(21) BR 11 2017 011564-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/01/2016
(54) COMPUTADOR DE SERVIDOR, MÉTODO PARA ATUALIZAR MODELOS DE CLASSIFICADOR DE ENTENDIMENTO DE LINGUAGEM E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2017 011813-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/12/2015
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INALAÇÃO E APARELHO DE ENTREGA DE MEDICAMENTO
(71) NORTON (WATERFORD) LIMITED (IE)

(21) BR 11 2017 013524-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/12/2015
(54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO, MÉTODO E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA CONCLUSÃO DE TAREFAS SEM ORIENTAÇÃO DENTRO DE ASSISTENTES PESSOAIS DIGITAIS
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2017 014516-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2015
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CONDUÇÃO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 014795-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/01/2016
(54) ADAPTADOR DE INFUSÃO
(71) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE)

(21) BR 11 2017 018580-6 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 08/03/2016 (54) P-TOLUENOSSULFONATO PARA INIBIDOR DE MEK QUINASE, E FORMA CRISTALINA DO MESMO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA TAL (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 019112-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2016 (54) SISTEMA DE BOMBEAMENTO HIDRÁULICO PARA MANIPULAÇÃO DE UM MEIO PASTOSO (71) WEIR MINERALS NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 020052-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2016 (54) ATROPISÔMEROS DE TETRAFENILBACTERIOCLORINAS HALOGENADOS E CLORINAS E SEU USO EM TERAPIA FOTODINÂMICA (71) LUZITIN, S.A. (PT) ; UNIVERSIDADE DE COIMBRA (PT)
(21) BR 11 2017 020225-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2015 (54) MÉTODO, APARELHO, E DISPOSITIVO PARA HABILITAR INTERFACE DE GERENCIAMENTO DE TAREFA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 021673-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2015 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VOZ, MEIO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E TERMINAL (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 021934-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2016 (54) TUBO PARA A CONEXÃO COM UM CONTÊINER MÉDICO COM UMA PAREDE DE TUBO, E, CONTÊINER MÉDICO (71) N.V. NUTRICIA (NL) ; RAUMEDIC AG (DE)
(21) BR 11 2017 023082-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2016 (54) APARELHO DE ENTRADA/SAÍDA DE MULTIPLEXADOR, E MULTIPLEXADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 023486-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2016

	(54) PROCESSO PARA PREPARAR DERIVADOS DE INDAZOL (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 024363-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE PARASITOSE POR GREGARINAS EM CAMARÕES (71) GRUPO INDUSTRIAL PECUARIO, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2017 024395-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2016 (54) APLICADOR POR SPRAY DE MAIOR ALCANCE (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 024618-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2016 (54) AGONISTAS DE TRIAZOL DO RECEPTOR APJ (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2017 024871-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2016 (54) CONJUNTO DE ANEL DE TURBINA, E, MOTOR DE TURBINA (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 027388-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2016 (54) MÁQUINA DE AMARRAÇÃO (71) MAX CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 000160-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) CONDICIONADOR DE AR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 000342-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2016 (54) CONDICIONADOR DE AR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 000380-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2016 (54) EMULSÃO À BASE DE SILICONE, MÉTODO PARA A SUA

	PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÕES DE RESINA CO-AGLUTINANTES À BASE DE ÁGUA (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 002311-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE DÍMERO MISTO OU DE OLIGÔMERO MISTO,ESPUMA E MÉTODO DE DRENAGEM GRAVITACIONAL ASSISTIDACOM VAPOR (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 003038-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2016 (54) FLANGE PARA USO EM UM CARRETEL (71) SOUTHWIRE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 003476-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2016 (54) MÉTODOPARA FABRICAR PRODUTOS DE PAPEL POSSUINDO RESISTÊNCIA A SECO MELHORADA (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)
(21) BR 11 2018 003742-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PRODUÇÃO DE FIBRA DE CELULOSE MICROFIBRILADA (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 004053-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2016 (54) DESIDRATAÇÃO CATALÍTICA DE ÁCIDO HIDROXIPROPIÔNICO E SEUS DERIVADOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 004663-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2016 (54) MOTOR PARA VENTOINHAS OU VENTILADORES, BOMBAS OU COMPRESSORES, PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM TAL MOTOR E SISTEMA DE VENTILADOR COM UM OU VÁRIOS MOTORES/VENTILADORES (71) ZIEHL -ABEGG SE (DE)
(21) BR 11 2018 005210-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 13/09/2016
(54) USO DE POLPA DE FIBRA CELULÓSICA
(71) SMURFIT KAPPA PAPER HOLDINGS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2018 005261-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/09/2016
(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DO TIPO PÓRTICO E LINHA DE PROCESSAMENTO
(71) KOMATSU NTC LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 005873-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/09/2016
(54) PAPEL DE IMPRESSÃO SEM TINTA
(71) STORA ENSO OYJ (FI)

(21) BR 11 2018 006089-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/09/2016
(54) SISTEMA PARA O TRATAMENTO DE REFUGO ORGÂNICO E/OU REFUGO
(71) GRENOL IP GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 006250-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/09/2016
(54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2018 006283-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/09/2016
(54) ARTIGO CATALÍTICO, SISTEMA DE ESCAPE, TURBINA DE COMBUSTÃO, E, MÉTODOS PARA AUMENTAR A CONVERSÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO (CO) E HIDROCARBONETOS (HC) EM UM GÁS DE ESCAPE, PARA REDUZIR ESCORREGAMENTO DE AMÔNIA E PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA AO ENXOFRE DE UM ARTIGO CATALÍTICO EM UM GÁS DE ESCAPE
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(21) BR 11 2018 006355-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/09/2016
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2018 006505-6 A2
Código 9.1 - Deferimento

(22) 21/06/2016
(54) ARTIGO DO VESTUÁRIO DESCARTÁVEL
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 007009-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/10/2016
(54) MÉTODO DE DESPOLUIÇÃO DE ÁGUA
(71) SAUR (FR)

(21) BR 11 2018 007413-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/10/2015
(54) CONVERSOR DE ENERGIA
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP) ; VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC. (US)

(21) BR 11 2018 008003-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/10/2016
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UM TEMPO DE ATRASO DE COMUNICAÇÃO
(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(21) BR 11 2018 008161-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/11/2016
(54) FORNO DE MICRO-ONDAS
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2018 008450-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/10/2015
(54) ARTIGO ÓTICO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ÓTICO COM MÚLTIPLAS ZONAS DE INFLUÊNCIA DE LUZ
(71) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)

(21) BR 11 2018 008499-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/03/2017
(54) UNIDADE DE VIDRO ISOLANTE PARA UMA UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2018 009290-8 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/10/2016
(54) APARELHO DE TESTE DE RELÉ OPERADO POR BATERIA
(71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)

(21) BR 11 2018 010299-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE FIBRAS POROSAS, E, MANTA NÃO TECIDA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 010439-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2016 (54) CONJUNTO ARTICULADO PARA PORTA DE UM SISTEMA DE COMPARTIMENTO (71) DISTRIBUIDORA DE SISTEMAS DE CIERRE SL (ES)
(21) BR 11 2018 010674-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) PROCESSO PARA ACIONAMENTO DE UM DISPOSITIVO DE FREIO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR E SISTEMA DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 010691-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2016 (54) MÉTODOS PARA REMOVER MICRO-ORGANISMOS E DEPÓSITOS MINERAIS E CRESCIMENTO MICROBIANO (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 010795-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2016 (54) PLUGUE FÊMEA. (71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)
(21) BR 11 2018 011529-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) APARELHO PARA CONECTAR ELETRICAMENTE PELO MENOS QUATRO CONDUTORES ELÉTRICOS, TRANSFORMADOR, E, INDUTOR (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 012390-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2016 (54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 013692-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2017 (54) RECIPIENTE DE ARMAZENAGEM PARA ESTAÇÃO DE ARMAZENAGEM

	E FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015194-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2017 (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO PARA O PISO DA CABINE DE UM VEÍCULO INDUSTRIAL (71) IVECO MAGIRUS AG (DE)
(21) BR 11 2018 015309-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2017 (54) UMA MÁQUINA TENDO UMA UNIDADE DE ESTABILIZAÇÃO E UM MÉTODO DE MEDIÇÃO (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(21) BR 11 2018 015764-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2017 (54) SISTEMA DE MURO DE CONTENÇÃO E MÉTODO PARA REFORÇAR UM COMPONENTE DE MURO DE CONTENÇÃO (71) TENSAR INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 015797-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2017 (54) Suporte de dinamização (71) TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2018 016206-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2017 (54) COMPONENTE DE ABSORÇÃO DE ENERGIA E PROCESSO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE DE ABSORÇÃO DE ENERGIA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 016411-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2017 (54) APARELHO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 016416-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2017 (54) NÚCLEO DE CERÂMICA E MÉTODO PARA FORMAR FUROS REMOVEDORES DE POEIRA CALIBRADOS (71) SAFRAN (FR)

(21) BR 11 2018 016513-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2017 (54) Método e instalação para carregar carros de palete de uma grade de viagem para o tratamento térmico de materiais volumosos (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2018 017226-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2017 (54) CABINE DE BANHEIRO QUÍMICO E RECIPIENTE QUE ALOJA DUAS CABINES DE BANHEIRO QUÍMICO (71) ALESSIO DAINELLI (IT)
(21) BR 11 2018 017343-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE MICOTOXINAS EM CEREAIS, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR. (71) TOMRA SORTING N.V. (BE)
(21) BR 11 2018 067417-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2017 (54) SAL, COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA, COMPONENTE DE PNEU, E, PNEU. (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 067596-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2017 (54) ELEMENTO PROMOTOR DE SOLDAGEM PARA UM DISPOSITIVO DE ABERTURA, FECHAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE ABERTURA DE UM RECIPIENTE, E, DISPOSITIVO DE ABERTURA PARA UM RECIPIENTE. (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 067729-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE ISOLAMENTO AUTOADESIVOS À BASE DE LÃ MINERAL E PRODUTO DE ISOLAMENTO AUTOADESIVO À BASE DE LÃ MINERAL (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2018 068029-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2017 (54) IDENTIFICAÇÃO DE DEFEITOS DE LUVAS EM LUVAS DE FILTROS (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)

(21) BR 11 2018 068229-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2017 (54) SISTEMA DE GALVANIZAÇÃO POR MERGULHO A QUENTE E MÉTODO DE GALVANIZAÇÃO POR MERGULHO A QUENTE (71) FONTAINE HOLDINGS NV (BE)
(21) BR 11 2018 068293-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2017 (54) MALASSEZINA E SEUS ANÁLOGOS COMO AGENTES DE CLAREAMENTO DE PELE (71) MICHAEL EINZIGER (US) ; ANN MARIE SIMPSON (US)
(21) BR 11 2018 068356-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2017 (54) DISPOSITIVO MELHORADO PARA UNIR PEÇAS DE MÓVEIS E ACESSÓRIOS DE DECORAÇÃO (71) HÄFELE BERLIN GMBH & CO KG (DE)
(21) BR 11 2018 068377-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2017 (54) VIDRAÇA ISOLANTE, PORTA, PEÇA DE MÓVEL CONTROLADA POR CLIMA, UTILIZAÇÃO NA CONSTRUÇÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE VIDRAÇA ISOLANTE (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 068617-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2016 (54) EMPLASTRO ADESIVO DE PELE (71) LEAD CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 068688-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2017 (54) Processo para converter enantiômero s em sua forma racêmica, composto e uso do mesmo (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 068692-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA PORTA QUE DESLIZA E PIVOTA (71) DISTRIBUIDORA DE SISTEMAS DE CIERRE SL (ES)
(21) BR 11 2018 069249-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 19/10/2016 (54) ALOJAMENTO DE TURBO MÁQUINA (71) MAN ENERGY SOLUTIONS SE (DE)
(21) BR 11 2018 069898-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2017 (54) Filme de poliéster, rolo de filme de poliéster e método para produzir o filme de poliéster (71) TOYOBO CO., LTD. (JP) ; FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 070056-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) ELEMENTO DE PAREDE DE TÚNEL CONSTITUÍDO DE ELEMENTOS LEVES REVESTIDOS, TÚNEL RODOVIÁRIO OU FERROVIÁRIO, E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA PAREDE DE TÚNEL COMPREENDENDO ELEMENTOS LEVES DE PAREDE DE TÚNEL (71) FOAMROX AS (NO)
(21) BR 11 2018 070283-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2017 (54) FLEXÃO DE FOLHAS DE VIDRO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 070316-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2016 (54) Lâmina modular (71) NABRAWIND TECHNOLOGIES SL (ES)
(21) BR 11 2018 070545-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2017 (54) ARTIGO ABSORVENTE DE VESTIR (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 070590-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2017 (54) TUBULAÇÃO SUBAQUÁTICA PARA O TRANSPORTE DE HIDROCARBONETOS, MÉTODO PARA PREPARAR UMA TUBULAÇÃO SUBAQUÁTICA E USO DE UMA TUBULAÇÃO SUBAQUÁTICA (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2018 070597-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2017 (54) TUBO SUBMERSO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO TUBO

	SUBMERSO E USO DE UM TUBO SUBMERSO (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2018 070601-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2017 (54) EMBALAGEM PARA UM DISPOSITIVO MÉDICO (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070648-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2017 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PLACA DE IMPRESSÃO FLEXOGRÁFICA DOTADA DE PADRÃO (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 070825-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2017 (54) PRODUTO DE HIDRATO DE MONOGLICERÍDEO, SEU USO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO (71) CARAVAN INGREDIENTS INC. (US)
(21) BR 11 2018 070922-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA UNIÃO SOLTÁVEL DE DUAS PARTES DE MÓVEL (71) HÄFELE BERLIN GMBH & CO KG (DE)
(21) BR 11 2018 071017-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA OU BACTERICIDA E MÉTODOS PARA CONTROLE DE DOENÇA (71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 071404-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SOLDAR JUNTO DOIS PARCEIROS DE JUNÇÃO POR MEIO DE SOLDAGEM POR FRICÇÃO, QUE EVITA QUE OS PARCEIROS DE JUNÇÃO SEJAM CONTAMINADOS PELO RESÍDUO DE SOLDAGEM (71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071454-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2017 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM CONTROLE DE PLATAFORMA

	HIDRÁULICA (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 071491-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2017 (54) CARTUCHO DE GRAMPOS E INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 071577-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2017 (54) MÉTODO PARA REDUZIR OU EVITAR RUPTURA EM UM LAMINADO ELÁSTICO, QUANDO O LAMINADO ELÁSTICO É ESTENDIDO EM UMA DIREÇÃO DE ESTIRAMENTO, E, LAMINADO ELÁSTICO PERFURADO (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2018 071706-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2017 (54) ESTRUTURA COM MÚLTIPLAS CAMADAS RESISTENTE A ESPIRROS E ARTIGO (71) O&M HALYARD INTERNATIONAL UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2018 071813-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) PÓ DE CAFÉ LIOFILIZADO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 072036-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 072245-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) MATERIAL ELÁSTICO E ARTIGO SANITÁRIO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 072329-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2017 (54) PAINEL COMPÓSITO DE VEÍCULO COM TRAJETÓRIA DE FEIXE OTIMIZADO PARA UM SENSOR MONTADO NO MESMO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2018 072479-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2017 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS E PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS RESISTENTES, USO DOS COMPOSTOS DE FÓRMULA (I) E USO DA COMPOSIÇÃO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 072582-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2017 (54) Processo de radiofrequência para tratamento térmico de temperos (71) MCCORMICK & COMPANY, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072585-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE VIDRO SÍLICO-SODO-CÁLCICO E ARTIGO DE VIDRO OCO (71) VERALLIA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 073010-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2017 (54) CAIXILHARIA PARA FABRICAR PORTAS OU JANELAS DE GRANDES ÁREAS (71) BBG, S.A. (PT)
(21) BR 11 2018 073118-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2017 (54) FORMULAÇÃO ESPUMANTE, MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO ESPUMÁVEL, E, EMBALAGEM PRESSURIZADA (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
(21) BR 11 2018 073144-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2017 (54) RECIPIENTE DE VIDRO E MÉTODO PARA IMPRIMIR POR JATO DE TINTA UMA IMAGEM EM UM RECIPIENTE DE VIDRO (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 073395-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2017 (54) PILHA DE LENÇOS, E, DISPENSADOR DE LENÇOS. (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 073429-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 08/05/2017 (54) Composição na forma de uma emulsão de óleo em água, método de preparação e uso de farinha de trigo e amido fisicamente modificado (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075401-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2017 (54) MÉTODO PARA PROJETAR E FABRICAR ESTRUTURAS DE CONCRETO BASEADO NA VERIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA À FADIGA DE CONCRETO POR TESTE (71) PACADAR, SA (ES)
(21) BR 11 2018 075926-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2017 (54) MÁQUINA E MÉTODO PARA COMPACTAÇÃO DE PÓ CERÂMICO E LINHA PARA A PRODUÇÃO DE ARTIGOS CERÂMICOS (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2018 076381-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABSORVENTE (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 076531-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2016 (54) MÁQUINA PARA PROCESSAMENTO DE ARAME DE AÇO COM UMA ESTRUTURA EM PLACA DE AÇO TENDO CONEXÕES DE RANHURA E LINGUETA (71) N.V. BEKAERT S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 076676-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2017 (54) SISTEMA ESCONDIDO DE JUNÇÃO COM ATIVAÇÃO FRONTAL PARA UM FUNDO DE MOBILIÁRIO E ARTIGOS DE DECORAÇÃO (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 077347-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA QUE COMPREENDE UMA RESINA EPÓXI E UM ENDURECEDOR DE AMINA ESPECÍFICO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2018 077384-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO PARA VEDAR ENTRE UMA PAREDE LATERAL DE SUPORTE DE UM SUPORTE E UMA PAREDE LATERAL DE ALOJAMENTO DA CABEÇA DE POÇO DE UM ORIFÍCIO DEUM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000468-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 000553-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2017 (54) Composição adesiva de dois componentes e método para formar um laminado (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 000572-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2017 (54) MÉTODO SEM CONTATO PARA LOCALIZAR POSITIVAMENTE A POSIÇÃO DE GUME DE UMA LÂMINA DE CORTE USADA NA FABRICAÇÃO DE SUTURAS FARPADAS E DISPOSITIVO PARA CORTAR RETENTORES EM UMA SUTURA (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 000771-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVA DANINHA (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 000900-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE MOLA E DISPOSITIVO DE CONEXÃO (71) LAMELLO AG (CH) ; FRANZ BAUR (DE) ; FRANZ JOSEF HASER (DE)
(21) BR 11 2019 001639-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2017 (54) COMPOSIÇÕES DE ADITIVOS E COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS CONTENDO AS MESMAS

(71) MILLIKEN & COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 001663-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2017
(54) Filme multicamada e embalagem
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2019 002206-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/08/2017
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR PASTA FLUIDA CIMENTÍCIA REFORÇADA POR FIBRA COM O USO DE UM MISTURADOR CONTÍNUO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS
(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 002399-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/09/2017
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO
(71) SIGVARIS AG (CH)

(21) BR 11 2019 002613-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/08/2017
(54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS DE CONCENTRADO DE HERBICIDA, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA AQUOSA DE HERBICIDA
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2019 002686-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/08/2017
(54) POLISSACARÍDEO TENDO AÇÃO IMUNO ESTIMULATÓRIA NATURAL E IMUNO ESTIMULANTE NATURAL, OU ALIMENTO OU BEBIDA COMPREENDENDO A MESMA
(71) IMAGINE GLOBAL CARE CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 002688-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/08/2017
(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL FOTOCRÔMICA, USO DESTA, E MONÔMEROS DE POLIROTAXANO
(71) TOKUYAMA CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 003083-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/08/2017
(54) CONJUNTO DE CATETER E MÉTODO DE MONTAGEM DE CONJUNTO DE CATETER

	(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(21) BR 11 2019 003344-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2017 (54) CAIXA PARA UMA PERSIANA (71) PELLINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 003506-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) Composição de fragrância, produto de consumo, limpador multiuso e método de aplicação de uma produto perfumado a um substrato (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 004040-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/05/2018 (54) CURSOR DE TARUGO DE GRAFITE DE ARGILA, SISTEMAS DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO ELÉTRICA DE TARUGO SEM TRILHO E DE PROCESSO DE TRABALHO A QUENTE, E, MÉTODOS PARA FORMAÇÃO DE UM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO ELÉTRICA DE TARUGO E PARA TRABALHO A QUENTE DE UM TARUGO AQUECIDO A UMA TEMPERATURA ALVO DE TRABALHO A QUENTE (71) INDUCTOHEAT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004091-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2017 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 2-(6-NITROPIRIDIN-3-IL)-9H-DIPIRIDO[2,3-B;3',4'-D]PIRROL (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 004245-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2017 (54) LÂMINA PARA USO EM TRATAMENTO MÉDICO (71) MANI, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 004712-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2017 (54) MÉTODO PARA ALTERAR A CONSTANTE DE MOLA DE UMA MOLA DE TORÇÃO PARA UMA PERSIANA DE ROLO, SISTEMA DE PERSIANA DE ROLO E AMORTECEDOR PARA LOCALIZAÇÃO DENTRO DAS BOBINAS HELICOIDAIS DE UMA MOLA DE TORÇÃO (71) BLINDWARE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 004753-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 12/09/2017
(54) BISTURI DE SEGURANÇA DESCARTÁVEL DO TIPO BAINHA
(71) STERILANCE MEDICAL (SUZHOU) INC (CN)

(21) BR 11 2019 006156-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/10/2017
(54) GRADE DE EMPILHAMENTO DE ANINHAMENTO
(71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)

(21) BR 11 2019 007277-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/10/2017
(54) CÂMARA E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS
(71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 007302-7 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/10/2017
(54) MÉTODO PARA PEGAR E RECOLHER MATÉRIA VEGETAL, SISTEMA PARA PEGAR MATÉRIA VEGETAL E PARA COLETAR A MATÉRIA VEGETAL PEGA EM UMA BANDEJA TENDO PELO MENOS UM COMPARTIMENTO, E UNIDADE DE COLETA
(71) RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 007619-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/10/2017
(54) JOGO DE PAINÉIS COM UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MECÂNICO
(71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)

(21) BR 11 2019 007879-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/10/2017
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ALIMENTAR DOSES DE MATERIAIS FLUIDIZÁVEIS
(71) NORSK HYDRO ASA (NO)

(21) BR 11 2019 007974-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/10/2017
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UMA LATA PARA ALIMENTOS OU BEBIDAS, E, LATA PARA ALIMENTOS OU BEBIDAS
(71) SWIMC LLC (US)

(21) BR 11 2019 008012-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/10/2017

	(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA A COMPACTAÇÃO DE MATERIAL EM PÓ, PLANTA E LINHA (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2019 008040-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2017 (54) EMBALAGEM TENDO UM MECANISMO DE RETENÇÃO/RESERVATÓRIO NO BICO (71) MARK STEELE (US)
(21) BR 11 2019 008167-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2017 (54) PROCESSO DE CONTROLE NÃO DESTRUTIVO POR ULTRASSONS DE UM CONJUNTO COLADO (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2019 008406-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2017 (54) Composição de marcação, e instrumento de escrita (71) DANIMER BIOPLASTICS, INC. (US) ; TECNIQ HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 008436-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2017 (54) Esmalte para um artigo de cerâmica e artigo de cerâmica (71) PPC AUSTRIA HOLDING GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 008453-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2017 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA COM PLASTIFICANTE DE POLIBUTILENO(SUCCINATO-COADIPATO) E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) DANIMER BIOPLASTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008566-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA INIBIR FORMAÇÃO DE HIDRATOS DE GÁS, E, COMPOSIÇÃO DE INIBIDOR DE HIDRATO DE GÁS (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 008784-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2017 (54) RETRATOR COM RECURSOS DE ECONOMIA DE ESPAÇO (71) VALEDA COMPANY (D/B/A "Q'STRAINT") (US)

(21) BR 11 2019 008807-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2017 (54) CÁPSULA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS (71) GRUPPO GIMOKA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 008960-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2017 (54) MÉTODO PARA CORREÇÃO DE FALHAS DE POSIÇÃO VERTICAL DE UMA VIA FÉRREA (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(21) BR 11 2019 009248-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2017 (54) COPOLÍMEROS DE PROPILENO HETEROFÁSICOS (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 010050-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2017 (54) FILME MICROPOROSO, LAMINADO, E ARTIGO (71) BERRY FILM PRODUCTS COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010202-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2017 (54) SENSOR DE GÁS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SENSOR DE GÁS (71) INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE (IN) ; UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 010218-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2017 (54) Lote principal de peróxido, processo para a preparação de um lote principal de peróxido, processo para reticulação de um elastômero, e uso do lote principal de peróxido (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010836-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) Métodos para preparar partículas de matéria mineral e para preparar uma suspensão aquosa de partículas de matéria mineral, composição aquosa, método para preparar um revestimento de papel, uso de uma matéria mineral e método de preparação de papel

(71) COATEX (FR)

(21) BR 11 2019 011014-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/11/2017
(54) APARELHO PARA PLANTIO DE MUDAS
(71) TIGERCAT INDUSTRIES INC. (CA)

(21) BR 11 2019 011190-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2017
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, MÉTODO E COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTE ARTRÓPODE
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2019 011385-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/12/2017
(54) FOLHA METÁLICA FOSCA EXTRUSADA COM PROPRIEDADES MECÂNICAS APRIMORADAS E UMA ALTA RESISTÊNCIA A INTEMPÉRIES
(71) RÖHM GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 011484-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/12/2017
(54) CONJUNTO DE ELEVADOR PARA UMA COLHEITADEIRA E MÉTODO PARA OPERAR UMA COLHEITADEIRA
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 11 2019 012065-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2017
(54) APARELHO PARA FABRICAR UMA BEBIDA POR INFUSÃO DE UMA SUBSTÂNCIA ALIMENTÍCIA COM ÁGUA
(71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2019 012103-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/12/2017
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE BUCAL BIFÁSICAS PARA CLAREAMENTO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 012107-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/12/2017
(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL E MÉTODOS PARA CLAREAMENTO DENTAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 012141-2 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 14/12/2017 (54) Métodos e usos de um composto para o tratamento de plantas com o objetivo de controlar fitopatógenos bacterianos (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 012318-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2017 (54) ATUADOR DE EXTREMIDADE CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 012545-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2017 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UM MEMBRO DE CORTE (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 012919-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2017 (54) COMBINAÇÃO DE HERBICIDAS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, SEU USO E SEU MÉTODO PARA PRODUÇÃO, E MÉTODO PARA CONTROLE DE PLANTAS DE ERVAS DANINHAS EM UMA OU MAIS CULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 014012-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2018 (54) Vidraça laminada da qual uma única folha de vidro apresenta um furo passante, processo de fabricação de uma vidraça laminada e aplicação de uma vidraça laminada (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 014047-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2018 (54) Processo para formar uma espuma de poliuretano flexível (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 014246-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2018 (54) BARRIL DUPLO PARA MERCADORIAS PERIGOSAS (71) BODO RICHTER (DE)
(21) BR 11 2019 015358-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 17/01/2018 (54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAR UMA TIRA DE GOMA A UMA BORDA DE UMA LONA REFORÇADA COM FIO COM O USO DO APARELHO (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015698-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2018 (54) PROCESSO PARA ISOLAMENTO DO 1,3-BUTADIENO PURO A PARTIR DE UMA FRAÇÃO C4 BRUTA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 015805-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2018 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PARTÍCULAS, PARTÍCULAS E USO DAS PARTÍCULAS OBTIDAS PELO PROCESSO (71) PURAC BIOCHEM BV (NL)
(21) BR 11 2019 015844-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2017 (54) MÉTODO PARA PROJETAR UMA COMPOSIÇÃO DE CIMENTO, E, SISTEMA PARA GERAR UMA COMPOSIÇÃO DE CIMENTO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015861-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE DANOS (71) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 015881-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2018 (54) PRODUTO CONTENDO EXOSSOMAS DERIVADOS DE PLANTA E USO DO MESMO (71) YEDITEPE UNIVERSITESI (TR)
(21) BR 11 2019 016048-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) COMPOSTOS CATALISADORES DE HAFNOCENO E SEUS PROCESSOS DE USO (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2019 016257-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2018 (54) MÉTODO E APARELHO DE MONTAGEM DE UM FEIXE DE TUBULAÇÃO

	ALONGADO OFFSHORE E EMBARCAÇÃO DE INSTALAÇÃO (71) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2019 017574-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2018 (54) MONTAGEM PARA IDENTIFICAÇÃO DE FARDO PARA LIGAÇÃO DE UMA ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO A UM FARDO DE MATERIAL DE COLHEITA AGRÍCOLA (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 017596-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2017 (54) CONECTOR DE APERTO E DISPOSIÇÃO DE FIXAÇÃO COM UM CONECTOR DE APERTO DESSE TIPO (71) HÄFELE BERLIN GMBH & CO KG (DE)
(21) BR 11 2019 017744-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2018 (54) MATERIAL DO TIPO DE FOLHA (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 018267-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO DE HIDROCARBONETO DE GRAU DE COMBUSTÍVEL (71) REN FUEL K2B AB (SE)
(21) BR 11 2019 018744-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2018 (54) USO DE OLEORRESINA DE COPAIFERA EM PATOLOGIAS DA PRÓSTATA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(21) BR 11 2019 018982-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2018 (54) ACOPLAMENTO DE TUBO (71) STRAUB WERKE AG. (CH)
(21) BR 11 2019 019100-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2018 (54) PRODUTO PARA DOSAGEM EM UM FLUXO DE FLUIDO CONTAMINADO PARA A REMOÇÃO DE CONTAMINAÇÃO ORGÂNICA OU INORGÂNICA, E, USO DO PRODUTO

	(71) M VEST WATER AS (NO)
(21) BR 11 2019 019279-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO COM GRANALHA (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 019405-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2018 (54) USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) MOOTRAL SA (CH)
(21) BR 11 2019 019610-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2018 (54) Material de proteção com múltiplas camadas contra arco elétrico tendo baixa espessura, processo para a fabricação do mesmo, uso do dito material e artigo ou equipamento de proteção pessoal contra arco elétrico (71) FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA (IT) ; ENEL PRODUZIONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 019645-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2018 (54) DERIVADOS DE ÁCIDO 3-AMINO-1-PROPANOSSULFÔNICO, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E KIT (71) RISEN (SUZHOU) PHARMA TECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020183-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2018 (54) VARIANTE DE ACETO-HIDROXIÁCIDO SINTASE, MICRO-ORGANISMO QUE COMPREENDE A MESMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA L COM O USO DA MESMA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 020234-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2017 (54) APARELHO PARA A PREPARAÇÃO DE INFUSÕES (71) INNOVATION CRAFT COMPANY S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 020266-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO, ELEMENTO DESLIZANTE, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO MOLDADO

(71) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)

(21) BR 11 2019 021242-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/04/2018
(54) Filme de múltiplas camadas e artigo
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR)

(21) BR 11 2019 021287-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/04/2018
(54) Filme com múltiplas camadas e artigo
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR)

(21) BR 11 2019 021329-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/04/2017
(54) Método para fabricação de produto alimentício desidratado, crocante, poroso
(71) ENWAVE CORPORATION (CA)

(21) BR 11 2019 021429-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/03/2018
(54) DECANTADOR CENTRÍFUGO
(71) ANDRITZ S.A.S (FR)

(21) BR 11 2019 021767-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/04/2018
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO DE CUIDADO ORAL E USO DE UMA PROTEÍNA VEGETAL PARCIALMENTE HIDROLISADA
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) ; BASF SE (DE)

(21) BR 11 2019 022754-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/05/2018
(54) PNEU PARA RODAS DE BICICLETA
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2019 022926-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/05/2018
(54) SISTEMA DE FREIO ELETROMAGNÉTICO E MÉTODO DE CONTROLAR UM SISTEMA DE FREIO ELETROMAGNÉTICO
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(21) BR 11 2019 023287-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/05/2018
(54) MICRO-/NANO-PARTÍCULAS REVESTIDAS, E MÉTODOS PARA O

	FORNECIMENTO DE UM BENEFÍCIO À CAVIDADE BUCAL E PARA A MEDIÇÃO DA ADERÊNCIA DE PARTÍCULAS DE TESTE REVESTIDAS A UMA SUPERFÍCIE DE HIDROXIAPATITA (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2019 023407-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2018 (54) COMBINAÇÃO DE VEÍCULO REBOQUE MOVÍVEL E MÉTODO PARA OPERAR UMA COMBINAÇÃO DE VEÍCULO REBOQUE (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2019 023434-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2018 (54) COMBINAÇÃO DE ENFARDADEIRA DE TRATOR MÓVEL, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA COMBINAÇÃO DE ENFARDADEIRA DE TRATOR MÓVEL E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2019 023744-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2018 (54) MÉTODO PARA AFIAR FACAS DE UM VEÍCULO AGRÍCOLA E VEÍCULO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2019 023893-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO BUCAL E USO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 024210-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS RESISTENTES A MÚLTIPLOS FÁRMACOS DO TIPO DESCARGA (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 024243-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE UM DEFEITO EM UMA SUPERFÍCIE (71) FRAMATOME (FR)
(21) BR 11 2019 024614-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2018 (54) RESSALTO ROSQUEADO PARA VASO DE PRESSÃO

(71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)

(21) BR 11 2019 025081-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/05/2018
(54) PROPULSÃO A JATO RECUPERATIVO
(71) MARTIN ZIEGLER (CH)

(21) BR 11 2019 025339-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/05/2018
(54) COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 027312-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/06/2018
(54) SISTEMA DE CANISTER DE CONTROLE DE EMISSÃO EVAPORATIVA
(71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)

(21) BR 11 2019 027414-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/06/2018
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA MONOFÁSICA RESISTENTE À TRANSFERÊNCIA, E SEU USO
(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)

(21) BR 11 2019 027951-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2017
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM FERTILIZANTE LÍQUIDO A PARTIR DE BIOMASSA VEGETAL
(71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)

(21) BR 11 2019 028284-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/07/2018
(54) PROCESSO PARA FORMAR UM POLÍMERO À BASE DE OLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2020 000033-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/06/2018
(54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS COMPREENDENDO ERITRULOSE E HIDROXIACETOFENONA, SEUS USOS E MÉTODO PARA EXTERMINAR E/OU INIBIR LEVEDURAS MALASSEZIA E FUNGOS
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 000035-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/06/2018

	(54) COMPOSIÇÃO TÓPICA COMPREENDENDO ERITRULOSE E CAPRILATO DE GLICERILA, USOS DE ERITRULOSE E CAPRILATO DE GLICERILA E MÉTODO DE EXTERMÍNIO E/OU INIBIÇÃO DE CRESCIMENTO DE P. ACNES E C. ALBICANS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 000055-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2018 (54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS, USOS RELACIONADOS E MÉTODO PARA PREVENIR A DEGRADAÇÃO E QUEBRA MICROBIANAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 000280-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2017 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000295-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2017 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA DE ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ESTACIONAMENTO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000738-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2018 (54) MISTURA DE POLIÉTERES, MÉTODO PARA FAZER UMA ESPUMA DE POLIURETANO E ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 002119-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2018 (54) CARTUCHO DE ANALISADOR COM LIMPADOR DE CAPILAR (71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 002241-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2018 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO ULTRASSENSÍVEL USANDO PARTÍCULAS FOTOLUMINESCENTES (71) ECOLE POLYTECHNIQUE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2020 003347-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 30/08/2018 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÔNICO, ÁCIDO SULFÔNICO DE BAIXA CORROSÃO E UTILIZAÇÃO DO ÁCIDO SULFÔNICO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 003833-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) PACOTE E DISPENSADOR (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 003992-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2018 (54) PROCESSOS PARA FABRICAR ALQUIL TAURATO AMIDAS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 004024-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR PRODUTO ABSORVENTE, E, MÉTODO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004210-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2018 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ETILENO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2020 004575-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2019 (54) Polinucleotídeo, vetor, microrganismo do gênero corynebacterium, métodos para produção de substância-alvo e para preparar uma composição fermentada. (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 005043-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2018 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO, USO NÃO TERAPÊUTICO DE CRISTAIS DE ÓXIDO DE ZINCO COM HÁBITO MODIFICADO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 005754-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 21/09/2018 (54) PEÇA DE TURBINA, PÁ DE TURBINA, MOTOR DE TURBINA A GÁS E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE TURBINA (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2020 005771-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2018 (54) COMPONENTE DE TURBINA, PÁ DE TURBINA, ESTATOR DE TURBINA, TURBINA E MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPONENTE DE TURBINA (71) SAFRAN (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S) (FR)
(21) BR 11 2020 006200-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2017 (54) EMBALAGEM CONTENDO UM PRODUTO DE CONSUMO ÚMIDO SUBSTANCIALMENTE VOLUMETRICAMENTE ESTÁVEL (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006330-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE INTERPOLÍMERO ETILENO/ALFA-OLEFINA/DIENO CURÁVEL COM AR (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 010493-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2018 (54) LAMINADO MULTICAMADA FLEXÍVEL, EMBALAGEM E MÉTODO PARA FABRICAR O LAMINADO FLEXÍVEL MULTICAMADA (71) AMCOR FLEXIBLES DENMARK A/S (DK)
(21) BR 11 2020 011821-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA AUTOMATIZADOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO INFLÁVEL (71) INTEX INDUSTRIES XIAMEN CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 016246-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2019 (54) SISTEMA DE ANCORAGEM DENTÁRIA PARA FIXAÇÃO DE PRÓTESES (71) CREATECH MEDICAL S.L (ES)
(21) BR 11 2020 020405-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2019

	(54) RECIPIENTE DE PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES SÓLIDAS (71) ECOGENSUS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 021180-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2019 (54) CORREIA COM NERVURAS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 021197-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2018 (54) FORMULAÇÕES DE PRODUTO DE HIGIENE PESSOAL COM DEPOSIÇÃO DE PRODUTO AJUSTÁVEL (71) KDC US HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2020 023949-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2018 (54) PARTÍCULAS SUPERABSORVENTES, E, MÉTODO PARA FORMAR AS PARTÍCULAS SUPERABSORVENTES (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024594-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2018 (54) ELEMENTO ABSORVENTE, PARTÍCULAS SUPERABSORVENTES, E, ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025851-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2019 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A APLICAÇÃO DE ELEMENTOS DE REDUÇÃO DE RUÍDO EM PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS, E, ESTAÇÃO DE TRABALHO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 002816-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2019 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA DETECTAR EVENTOS DE URINAÇÃO PARA GADO (71) AGRESEARCH LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2021 003425-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2019 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE PLANEJAMENTO

	DE UM TRATAMENTO DENTÁRIO RESTAURADOR (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
(21) BR 11 2021 010196-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2019 (54) SISTEMA DE UTILIZAÇÃO DE CALOR E DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE CALOR (71) CLEAN PLANET INC. (JP)
(21) BR 11 2021 025910-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2020 (54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 001863-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2021 (54) COMPOSIÇÕES ANTIDECAPAGEM E DE BETUME, BEM COMO PROCESSO PARA MELHORAR A DURABILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO BETUMINOSA (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 005286-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2019 (54) ESTRUTURA EMPILHADA QUE INCLUI ELETRODOS (71) DE NORA PERMELEC LTD (JP)
(21) BR 11 2022 006916-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2021 (54) GABARITO DE ALINHAMENTO DE PISTOLA DE ASPERSÃO, MÉTODO PARA ALINHAR UMA PISTOLA DE ASPERSÃO, MÉTODO PARA GERAR UM GABARITO DE ALINHAMENTO DE PISTOLA DE ASPERSÃO, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 12 2017 013533-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2014 (54) DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO E SISTEMA PARA TREINAMENTO DE LEITURA DE UM CONTROLADOR DE MEMÓRIA (62) BR 11 2016 003865-7 29/07/2014 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2017 013543-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2014

(54) DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO E SISTEMA PARA TREINAMENTO DE LEITURA DE UM CONTROLADOR DE MEMÓRIA
(62) BR 11 2016 003865-7 29/07/2014
(71) INTEL CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2019 025406-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/01/2012
(54) APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM,APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DEIMAGEM E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(62) BR 11 2013 017952-0 12/01/2012
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2020 001774-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2014
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO E MÉTODO DE APRIMORAMENTO DA RESISTÊNCIA DA PLANTA
(62) BR 11 2015 021556-4 12/03/2014
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

---

(21) BR 12 2020 002919-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/06/2014
(54) MICRORGANISMO RECOMBINANTE PARA A PRODUÇÃO DE UM DERIVADO DE ÁCIDO GRAXO ÔMEGA-HIDRÓXI E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM DERIVADO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-HIDROXI
(62) BR 11 2015 031233-0 16/06/2014
(71) GENOMATICA, INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 008155-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/05/2015
(54) Método para aumento da produção, taxa de crescimento, biomassa, e/ou tolerância ao estresse por seca de uma planta
(62) BR 11 2016 027911-5 27/05/2015
(71) EVOGENE LTD. (IL)

---

(21) BR 12 2020 008161-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/05/2015
(54) Método para aumento da biomassa, produção de semente, e/ou tolerância ao estresse por seca de uma planta
(62) BR 11 2016 027911-5 27/05/2015
(71) EVOGENE LTD. (IL)

---

(21) BR 12 2020 008169-4 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 27/05/2015 (54) Método para aumento da produção, taxa de crescimento, biomassa, eficiência no uso de nitrogênio e/ou tolerância à deficiência de nitrogênio de uma planta (62) BR 11 2016 027911-5 27/05/2015 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 008193-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2015 (54) Método para aumento da produção, taxa de crescimento, biomassa, produção de semente, e/ou tolerância ao estresse por seca de uma planta (62) BR 11 2016 027911-5 27/05/2015 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 015589-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2014 (54) DISPOSITIVO DE PÓS-TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO PARA O AQUECIMENTO DO MESMO (62) BR 10 2014 018835-5 30/07/2014 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 12 2020 015660-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2011 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 000579-3 08/07/2011 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 015661-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2011 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 000579-3 08/07/2011 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 020091-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2016 (54) TANQUE DE AGENTE REDUTOR E VEÍCULO A MOTOR (62) BR 10 2016 015053-1 27/06/2016 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 12 2021 025338-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 24/11/2010 (54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DO MESMO CONTRA B7-H1, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (62) BR 11 2012 012465-0 24/11/2010 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 001404-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2011 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 000579-3 08/07/2011 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 001405-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2011 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 000579-3 08/07/2011 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 001594-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2014 (54) SISTEMA DE COMPUTADOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (62) BR 11 2016 019297-4 04/03/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001646-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE MEMÓRIA OU ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, MÉTODO E SISTEMA DE COMPUTADOR (62) BR 11 2016 019297-4 04/03/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 006456-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2018 (54) PAREDE DE ARTIGO, ARTIGO COMPREENDENDO A MESMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO (62) BR 11 2020 012803-1 27/12/2018 (71) PENN COLOR, INC. (US)
(21) BR 12 2022 024913-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2018

(54) MATERIAL ADSORVENTE, MATERIAL ADSORVENTE PARTICULADO E SISTEMA DE CANISTER PARA CONTROLE DE EMISSÃO EVAPORATIVA
(62) BR 11 2019 027312-3 19/06/2018
(71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)

---

(21) BR 13 2016 016055-2 E2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2016
(54) CONECTOR DE MÚLTIPLAS DERIVAÇÕES PERFURANTE APERFEIÇOADO COM ATERRAMENTO TEMPORÁRIO POR ENGATE RÁPIDO COM MOLA
(61) BR 10 2014 027414-6 03/11/2014
(71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2017 009294-7 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/05/2017
(54) KIT DE IMOBILIZAÇÃO ORTOPÉDICA PARA MEMBROS HUMANOS
(71) EUDES VALÉRIO (BR/RR)

---

(21) BR 20 2017 014290-1 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOLSA
(71) NYTRON INTERNACIONAL LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2017 014394-0 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO PRÉ-FILTRO ACOPLADO EM TUBO DE SUCÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(71) PROCADES INDÚSTRIA DE PEÇAS TÉCNICAS LTDA. - ME (BR/RS)

---

(21) BR 20 2017 019492-8 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/09/2017
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM FECHADURA BATE FECHA
(71) DIONIR ROGÉRIO FLECK (BR/PR)

---

(21) BR 20 2017 020244-0 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/09/2017
(54) BASE DE CAIXA DE EMENDAS DE CABOS
(71) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; LUIS CARLOS VICENTE (BR/SP)

---

(21) BR 20 2017 025194-8 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/11/2017
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE SUSPENSÃO E EIXO AUTODIRECIONAL CONTROLADO

(71) DÉCIO BAGGIO (BR/RS)

(21) BR 20 2018 000517-6 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/01/2018
(54) DISPOSIÇÃO EM ESTRUTURA TERMOPLÁSTICA PARA CADEIRA ESTOFADA
(71) PCZ EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA. (BR/RS)

(21) BR 20 2018 001044-7 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/01/2018
(54) LUVA PROTETORA DE ALAVANCA DE CÂMBIO
(71) NILTOM SANTOS FILHO (BR/PR)

(21) BR 20 2018 005388-0 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/03/2018
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PUNÇÃO
(71) GRANDEX FERRAMENTAS EIRELI - EPP (BR/SP)

(21) BR 20 2018 008192-1 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/04/2018
(54) CONTENTOR TÉRMICO PARA GARRAFAS DE BEBIDAS
(71) ADNAN ABED ZARRUQ (BR/RS) ; MARLON ALMADA COIMBRA (BR/RS)

(21) BR 20 2018 011920-1 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2018
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM QUEIMADOR PARA FORNO INDUSTRIAL
(71) RENATO TAFARO (BR/SP)

(21) BR 20 2018 069819-8 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2018
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTUFA DE CABEDAL COM AQUECIMENTO HÍBRIDO
(71) JOFER - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA (BR/RS)

(21) BR 20 2018 072526-8 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/11/2018
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TRANSPORTADOR AÉREO DE ROLDANA
(71) SOLDMAK INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP (BR/SP)

(21) BR 20 2018 072798-8 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/11/2018

	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISCOS DE BALANCEAMENTO (71) ROBERTO ESTEFANO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 073065-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2018 (54) TELHA TRANSLÚCIDA COM LATERAIS METÁLICAS PARA UNIÃO DE TELHAS UTILIZANDO PROCESSO DE ZIPAGEM (71) PLANEFIBRA ARTEFATOS DE FIBRA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 074699-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS EM CARROCERIA BAÚ. (71) PAULO PHILLIPPE GIRAUDEAU (BR/SP)
(21) C1 0603687-2 E8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2010 (54) SISTEMA E EQUIPAMENTO DE PRESSURIZAÇAO HIDRAULICA, SEMI-REBOQUE VEICULAR, E ADAPTAÇÃO DO CILINDRO DO TIPO VERTICAL E DO TIPO HORIZONTAL PARA USO NO SEMI-REBOQUE VEICULAR PARA TRANSPORTE DE GNC (61) PI 0603687-2 27/07/2006 (71) NEOGAS DO BRASIL GAS NATURAL COMPRIMIDO S.A. (BR/RS)
(21) PI 1010489-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2010 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA AVALIAR A EFICIÊNCIA DA SOLUÇÃO DE ENCRUAMENTO PARA MATERIAIS GALVANIZADOS A QUENTE (71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)

Código 9.1.1 - Decisão Anulada

Anulação da decisão de deferimento por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2014 012738-7 A8

Código 9.1.1 - Decisão Anulada

(22) 29/11/2012

(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO

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

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida. O referido documento possui despacho 8.11 na RPI2660.

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 015368-5 A2	Código 9.1.2 - Publicação Anulada (22) 23/12/2014 (54) PROCESSO PARA A FORMAÇÃO DE UM PRODUTO DE FILME COM FORMATO MULTICAMADAS E PRODUTO DE FILME COM FORMATO MULTICAMADAS INTEGRAL (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2706 de 16/11/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2019 004919-3 A2	Código 9.1.2 - Publicação Anulada (22) 08/09/2017 (54) FILME COEXTRUDADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2016 023470-6 U2	Código 9.1.2 - Publicação Anulada (22) 23/09/2016 (54) KIT DIDÁTICO DE UM PROCESSO INDUSTRIAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB) Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2705 de 08/11/2022 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2013 019732-3 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 03/02/2012
(54) Composição farmacêutica e seu uso no tratamento de doenças cardiovasculares
(71) INFIRST HEALTHCARE LIMITED (GB)
(72) BANNISTER, ROBIN MARK; BREW, JOHN; DILLY, SUZANNE JANE; STOLOFF, GREGORY ALAN; CAPARROS-WANDERLEY, WILSON

---

(21) BR 11 2018 005307-4 B1

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 30/09/2016
(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, USOS, PNEU, BANDA DE RODAGEM, PAREDE LATERAL, ÁREA DE CORDÃO, CINTO, CARCAÇA E PORÇÃO DE OMBRO
(71) OTSUKA CHEMICAL CO.,LTD. (JP)
(72) TAKASHI SATO; HIROAKI YUASA; SHINYA NAKASHIMA

---

(21) BR 11 2019 006530-0 B1

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 28/09/2017
(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE ÓLEO
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) ANNIKA MALM; MERVI WADDILOVE

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 10 2016 004465-0 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 29/02/2016 (54) SIMULADOR DO ATUADOR, E, SISTEMA E MÉTODO PARA SIMULAÇÃO DE UM ATUADOR (71) THE BOEING COMPANY (US) Retificação no parecer de deferimento publicado na RPI2700.
(21) BR 11 2019 005331-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 19/09/2017 (54) APARELHO DE PULVERIZAÇÃO DE LÍQUIDO (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US) Retificação do deferimento notificado na RPI 2707 de 22/11/2022.
(21) BR 12 2016 013829-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 20/03/2012 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA E APARELHO PARA COORDENAÇÃO DE OPERAÇÕES DE AUTO-OTIMIZAÇÃO EM REDE AUTO-ORGANIZADA (62) BR 11 2014 010597-9 20/03/2012 (71) APPLE INC. (US) Correção das informações presentes no Quadro 1 para a montagem da carta-patente.

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 2012 029196-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/11/2012
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA O CONTROLE DA VISCOSIDADE DE TINTAS UTILIZADAS NA IMPRESSÃO DE EMBALAGENS FLEXÍVEIS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2013 007895-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/04/2013
(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO B-CARIOFILENO E USO NO TRATAMENTO E PROFILAXIA DA DOENÇA PERIODONTAL CANINA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 010620-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/05/2014
(54) REVESTIMENTO TÉRMICO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) EDVAR MUNIZ CORDEIRO (BR/MG) ; WEDERSON PERPÉTUO SOARES (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 011971-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/05/2014
(54) PROCESSO AUTOMÁTICO DE DIAGNÓSTICO DE BARRAS QUEBRADAS EM MOTORES ELÉTRICOS DE INDUÇÃO TRIFÁSICO
(71) TERMOPERNAMBUCO S/A (BR/RJ) ; CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE)

---

(21) BR 10 2014 027097-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/10/2014
(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS DE IDENTIFICAÇÃO DO ESTADO DE SAÚDE DA BATERIA (SOH)

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2014 028305-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/11/2014
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ASSOCIAR CONTA DE INSTITUIÇÃO FINANCEIRA E CONTA DE ORIGINADOR E PROCESSAR SOLICITAÇÕES DE TRANSAÇÕES
(71) FIDELITY INFORMATION SERVICES, LLC (US)

(21) BR 10 2015 007344-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/03/2015
(54) OBTENÇÃO DE BIOETANOL A PARTIR DE TRATAMENTOS QUÍMICOS E HIDRÓLISE ENZIMÁTICA UTILIZANDO CASCA DO MARACUJÁ E RESÍDUO DO PROCESSAMENTO DE GRAVIOLA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(21) BR 10 2015 013836-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 12/06/2015
(54) UNIDADE AUTOMOTIVA DE CONTROLE ELETRÔNICO E SOFTWARE CARREGÁVEL
(71) FCA ITALY S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2015 016975-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/07/2015
(54) MÉTODO PARA COMPUTAR VÁRIAS FALHAS PROJETADAS DE PRODUTOS QUE TEM MÚLTIPLAS PARTES, SISTEMA PARA COMPUTAR VÁRIAS FALHAS PROJETADAS DE PRODUTOS QUE TEM MÚLTIPLAS PARTES, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(21) BR 10 2015 018633-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/08/2015
(54) MEDIDOR DE POTÊNCIA FISIOLÓGICA PARA CICLISTAS
(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2015 019071-9 A8

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/08/2015
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CENTRALIZADOR POR CALANDRAGEM
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)

(21) BR 10 2015 027465-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/10/2015 (54) MEIO DE PAGAMENTO E GARANTIA LOCATÍCIA VIA CARTÃO DE CRÉDITO (SISTEMA CREDPAGO) (71) CREDPAGO SERVIÇOS DE COBRANÇA S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2015 028828-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/11/2015 (54) MÉTODO DE CAPTURA DE DADOS BIOMÉTRICOS (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2015 030806-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/11/2015 (54) PROCESSO ENZIMÁTICO PARA OBTENÇÃO DE HIDROLISADO COM POTENCIAL ANTIOXIDANTE A PARTIR DO CONCENTRADO PROTEICO DE SEMENTES DE QUIABO (ABELMOSCHUS ESCULENTUS L. MOENCH) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2015 031869-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2015 (54) ROUPA DE CAMA DE FELTRO PARA USO HOSPITALAR (71) HELOÍSA NAZARÉ DOS SANTOS (BR/MG) ; FREDERICO DE SOUZA FERREIRA (BR/MG) ; PRALANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 016292-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/07/2016 (54) SISTEMA DE DECANTAÇÃO POR MEIO DE FÔRMAS TÊXTEIS E RESPECTIVO DISPOSITIVO (71) HUESKER LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 021059-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/09/2016 (54) MATERIAL POLIMÉRICO À BASE DE POLIPIRROL E NANOTUBOS DE CARBONO OXIDADOS PARA PROCESSOS DE ADSORÇÃO EM FASE SÓLIDA E EXCLUSÃO PROTEICA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E UTILIZAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 000056-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/01/2017 (54) CONJUNTO REMOVÍVEL PARA INALADOR ULTRASSÔNICO E

	INALADOR ULTRASSÔNICO (71) OMRON HEALTHCARE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000486-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/01/2017 (54) METODOLOGIA PARA A SÍNTESE DO FEROMÔNIO SEXUAL DO BESOURO DA RAIZ DA CANA-DE-AÇÚCAR, MIGDOLUS FRYANUS (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE) (71) INTERACTA QUÍMICA LTDA (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2017 000782-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/01/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MICROCÁPSULAS A PARTIR DE PROTEÍNA DO FARELO DE ARROZ, ALBUMINA SÉRICA BOVINA E CARRAGENA, E PRODUTO OBTIDO (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 000862-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/01/2017 (54) SISTEMA EM POLIMENTO DE EFLUENTE INDUSTRIAL COM O USO DE MICROALGAS E PROCESSO DE CULTIVO DE MICROALGAS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 001001-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/01/2017 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES CONTENDO CORANTES CATIÔNICOS COM MICELAS REVERSAS DE ÁCIDOS GRAXOS EM SOLVENTES ORGÂNICOS RECUPERÁVEIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 001445-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/01/2017 (54) USO DE UM BIOADSORVENTE PRODUZIDO A PARTIR DE SEMENTES DE MANGABA PARA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DE ÁGUAS E EFLUENTES LÍQUIDOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 003436-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/02/2017 (54) DESENVOLVIMENTO DE UMA CERÂMICA FERROELÉTRICA

	DIELÉTRICA RESSOADORA PELO PROCESSO CERÂMICO BASEADA EM CABI4TI4O15 COM ADIÇÃO DE V2O5 (PENTÓXIDO DE VANÁDIO) PARA USO EM MICROONDAS E PRODUTO RESULTANTE (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 004061-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/02/2017 (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO MULTIPARTICULADA DE NATUREZA SÓLIDA CONTENDO MICROESCLERÓDIOS DE Metarhizium anisopliae PARA CONTROLE DE ARTRÓPODES-PRAGA DE IMPORTÂNCIA NA SAÚDE HUMANA, VETERINÁRIA E NA AGROPECUÁRIA E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2017 004930-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2017 (54) UM NOVO COMPÓSITO DE BIVO4 (BVO) E ÓXIDO DE TITÂNIO (TIO2) COM COEFICIENTE DE TEMPERATURA DA FREQUÊNCIA RESSONANTE (TF) PRÓXIMO DE ZERO NA REGIÃO DE MICRO-ONDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 006922-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/04/2017 (54) IMPLANTE JUSTA ÓSSEO, PROTOTIPADO EM TITÂNIO OU ZIRCÔNIA, OU FUNDIDO EM TITÂNIO, PARA CARGA IMEDIATA E PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) ANDRÉ REGINALDO DE LIMA E SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 019100-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/09/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PIGMENTO E ANTIBIÓTICO, FORMULAÇÃO DO PIGMENTO E DO ANTIBIÓTICO A PARTIR DO CULTIVO DO FUNGO LOPHIOSTOMA SP (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2017 024441-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/11/2017 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE UM COMPOSTO IODADO E USO DE OUTROS DERIVADOS DO CARDANOL COMO LARVICIDAS PARA CONTROLE POPULACIONAL DO MOSQUITO AEDES AEGYPTI E OUTROS CULICÍDEOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(21) BR 10 2017 025335-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/11/2017 (54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ÁGUA E POLPA DE CELULOSE GERADO NA INDÚSTRIA DE CELULOSE (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 026921-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/12/2017 (54) PROCESSO DE COMPATIBILIZAÇÃO DE BLENDAS POLIMÉRICAS PELA REAÇÃO DE FRIEDEL-CRAFTS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 028069-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/12/2017 (54) SISTEMA MULTIMÍDIA PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS DE EDUCAÇÃO FINANCEIRA E ACOMPANHAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO FINANCEIRA PESSOAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 000937-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/01/2018 (54) PASTA ODONTOLÓGICA DESSENSIBILIZANTE E SEU USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 010680-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/05/2019 (54) GERADOR DE ENERGIA POR GRAVIDADE (71) SILSO MESSIAS BARRETO 71150331968 (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008395-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2020 (54) PIA PORTÁTIL COM RESERVATÓRIOS LIVRE DE CONEXÃO EM ENCANAMENTO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (71) FERNANDA NASCIMENTO E SILVA (BR/GO)
(21) BR 10 2021 011816-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/06/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO MINERAL PARA CONTROLE DA ACIDOSE RUMINAL (71) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 017246-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 31/08/2021 (54) INSTALAÇÃO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO (71) PARICE TENEDINI (BR/RS) ; LUIZ ANTÔNIO RODRIGUES LEMOS (BR/RS) ; CRISTIANO PEREIRA MATTOS (BR/RS) ; NELCIR LUIZ MAGAGNIN (BR/RS)
(21) BR 10 2021 017284-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/08/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA RECONSTRUÇÃO DE METADADOS DE MÚSICA E CORRESPONDÊNCIA DE IMPRESSÃO DIGITAL DE ÁUDIO (71) SYMPHONIC DISTRIBUTION INC. (US)
(21) BR 10 2022 006265-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/03/2022 (54) PROCESSOS E DISPOSITIVOS PARA SINALIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO ENTRE MOTORISTAS DE VEÍCULOS (71) ELIDIO PINHEIRO FILHO (BR/MS)
(21) BR 11 2013 015204-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2011 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA EM FORMA DE UNIDADE DE DOSAGEM FORMULADA PARA ADMINISTRAÇÃO SUBLINGUAL E USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO (71) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2013 026266-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2012 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO, ANTICORPOS ISOLADO E ANTI-FGFR1, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO ANTICORPO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE DIABETES EM UM INDIVÍDUO (71) GENENTECH, INC (US)
(21) BR 11 2013 029893-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/05/2012 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A CD3, ANTICORPO DE LIGAÇÃO A CD3, DIACORPO DE LIGAÇÃO A CD3 E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) MACROGENICS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 022715-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/03/2013

	(54) INIBIDORES DE EZH2 HUMANA, E MÉTODOS DE USO DESTES (71) EPIZYME, INC. (US)
(21) BR 11 2014 025339-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/04/2013 (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO OU REDUÇÃO DE INFECÇÃO DO VIRUS INFLUENZA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O MESMO. (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 029887-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/05/2013 (54) MÉTODO PARA TRATAR OU RETARDAR A PROGRESSÃO DO CÂNCER, KITS E USO DE UM ANTAGONISTA DE LIGAÇÃO DO EIXO PD-1, OXALIPLATINA, LEUCOVORINA E 5-FU (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032627-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/06/2013 (54) PRÓ-FÁRMACOS DE REBAMIPIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO, E USO DO MESMO (71) SAMJIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; ASTECH. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 000068-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/07/2013 (54) MÉTODO TERAPÊUTICO E MEDICAMENTO PARA MIELOPATIA ASSOCIADA A HTLV-1 (HAM) (71) St. Marianna University School of Medicine (JP) ; KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 001239-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/07/2013 (54) MEDIÇÃO RÁPIDA DE TAXA DE SEDIMENTAÇÃO DE COMPONENTES DO SANGUE DE PEQUENOS VOLUMES DE AMOSTRAS (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)
(21) BR 11 2015 003985-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/05/2013 (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES DE HEPATITE B E HEPATITE D (71) REPLICOR INC. (CA)
(21) BR 11 2015 008118-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 11/10/2013 (54) REFORÇO DA RESPOSTA IMUNE (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 011944-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/09/2013 (54) LINHAGEM BACTERIANA ATENUADA ESTÁVEL, SEUS USOS E MÉTODO PARA SUA GERAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE VACINA (71) LOHMANN ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 015028-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2013 (54) DÍMEROS PIRROLOBENZODIAZEPINAS ASSIMÉTRICOS PARA USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS PROLIFERATIVAS E AUTOIMUNES (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 018990-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/02/2014 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA INFECÇÃO MICROBIANA BACTERIANA TÓPICA, COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA VETERINÁRIA FARMACÊUTICA, DISPOSITIVO MÉDICO E USO DE UM IONÓFORO DE POLIÉTER (71) LUODA PHARMA LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 019510-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2013 (54) SUPORTE DE COMPOSITOR PARA FUNÇÕES GRÁFICAS. (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 019838-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/02/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE VACINA (71) TURNSTONE LIMITED PARTNERSHIP (CA)
(21) BR 11 2015 021785-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/03/2014 (54) PROMOTORES DE LEVEDURA PARA EXPRESSÃO DE PROTEÍNA (71) BIOGRAMMATICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022513-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) PRODUTO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE DIARREIA (71) MAREGADE RX, LLC (US)

(21) BR 11 2015 023038-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) COMPOSIÇÕES PARA SALTO DE EXON PARA O TRATAMENTO DA DISTROFIA MUSCULAR (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023051-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/03/2014 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, CASSETE DE EXPRESSÃO MICROBIANO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE POLINUCLEOTÍDEO (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2015 024014-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2014 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 029852-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2014 (54) MÉTODO PARA PREVER OU MONITORAR SE UM PACIENTE QUE SOFRE DE CÂNCER OU UMA DOENÇA AUTOIMUNE RESPONDERÁ OU RESPONDE AO TRATAMENTO COM UM AGONISTA DE TLR-9, AGONISTA DE TLR-9 PARA USO EM UM MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER, E KIT PARA PREVER OU MONITORAR SE UM PACIENTE QUE SOFRE DE CÂNCER OU DOENÇA AUTOIMUNE IRÁ RESPONDER OU RESPONDE AO TRATAMENTO COM UM AGONISTA DE TLR-9 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030403-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/05/2014 (54) MÉTODO PARA GERAR UMA APRESENTAÇÃO COM O USO DE UM APLICATIVO DE APRESENTAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 002569-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/08/2014 (54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO, DISPOSITIVO DE MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO PARA APRESENTAR DOCUMENTOS DE FORMATO FIXO EM FORMATO REFLUÍDO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 008685-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/10/2014 (54) GENE PARA INDUÇÃO DE PARTENOGÊNESE, COMPONENTE DE REPRODUÇÃO APOMÍTICA (71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011203-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A AUTOMAÇÃO PARA VAZAMENTOS DE ÁGUA E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS EM MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIOS (71) ECHOSTAR TECHNOLOGIES L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 015175-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/12/2014 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO SILDENAFILA E CLOMIPRAMINA E COMPRIMIDO (71) CTC BIO, INC. (KR)
(21) BR 11 2016 020026-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/03/2015 (54) SISTEMA DE SERVIÇO NO CAMPO DE COLETAR LEITE MATERNO HUMANO OU NO CAMPO DA DRENAGEM MÉDICA, UNIDADE BASE, MEIO DE DADOS MÓVEL DE UM SISTEMA DE SERVIÇO E PRODUTO (71) MEDELA HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2016 024585-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/04/2015 (54) PLANTAS, SEMENTE, CÉLULAS VEGETAIS, PRODUTOS VEGETAIS,PROGÊNIE, MÉTODO DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, MÉTODOS DEPRODUÇÃO DE UMA PLANTA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTOVEGETAL (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 030442-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2014 (54) PLATAFORMA DE DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDOS PARA AMBIENTES DE DISPENSAÇÃO DE BEBIDA (71) TAPP TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 005856-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 25/09/2015 (54) REAÇÃO DE CARBOXILAÇÃO DE FLUXO CONTÍNUO (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2017 006488-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/09/2015 (54) SISTEMA TELEMÁTICO, MÉTODOS E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS DE DUAS VIAS ENTRE VEÍCULOS EM UMA FROTA E UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FROTA (71) AVIS BUDGET CAR RENTAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 006989-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/10/2015 (54) USO DE ÁCIDO NERIDRÔNICO OU SAL DESTE PARA TRATAMENTO DE OSTEOARTROSE (71) ABIOGEN PHARMA SPA (IT)
(21) BR 11 2017 015888-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/01/2016 (54) DISPOSITIVO, ADESIVO DE ELETROMIOGRAFIA, E MÉTODO PARA DETERMINAR E/OU MONITORAR O ESFORÇO RESPIRATÓRIO DE UM INDIVÍDUO; E PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 019205-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/03/2016 (54) AGENTE DE TRATAMENTO DE INFECÇÃO RESPIRATÓRIA (71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 020154-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/03/2016 (54) APARELHO DE SEPARAÇÃO DE FLUIDO, MÓDULO DE MEMBRANA DE SEPARAÇÃO DE FLUIDO, PURIFICADOR DE (71) ARSTROMA CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 022774-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2016 (54) MÉTODOS E APARELHO DE BOBINA DE RADIOFREQUÊNCIA (71) HYPERFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 026613-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO PROBIÓTICA COMO AGENTES AUXILIARES PARA

	COURO E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO MESMO (71) PROKLEAN TECHNOLOGIES PVT. LTD (IN) ; SUSTAINABLE COMMUNITY DEVELOPMENT, LLC (US)
(21) BR 11 2018 001252-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/07/2016 (54) CARTUCHO DE AROMA DIGITAL E SISTEMA DE DISPERSÃO DE MATRIZ PARA CONTROLES REMOTOS (71) 5TH SCREEN DIGITAL INC. (US)
(21) BR 11 2018 001891-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2015 (54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO DE ROTA E MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE ROTA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 003578-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/08/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE ÓLEO REFINADO E MÉTODOS PARA FAZER (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 003948-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/10/2016 (54) USO DE UM TECIDO NÃO TECIDO E TECIDO NÃO TECIDO (71) RHODIA ACETOW GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 006761-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/09/2016 (54) SECADOR DE AR (71) GRAHAM-WHITE MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 007847-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/03/2017 (54) FERTILIZANTES ESFÉRICOS E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS (71) DEAD SEA WORKS LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 008286-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2016 (54) ACESSÓRIO DE HIGIENE BUCAL (71) LORI TOWNSEND (US) ; RAYMOND SZETO (US)
(21) BR 11 2018 009094-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 04/11/2016 (54) ESTRUTURA ABSORVENTE (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 011367-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/12/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDOS PARA TRATAMENTO DE POÇOS (71) SOLVAY USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 013255-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/12/2016 (54) COMPOSIÇÃO PARA A PURIFICAÇÃO DO GÁS DE COMBUSTÃO (71) LHOIST RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 015753-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/08/2017 (54) ESTAÇÃO DE SEPARAÇÃO DE ALGAS-ÁGUA MONTADA EM UM VEÍCULO, MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE ALGAS-ÁGUA E VEÍCULO DE SEPARAÇÃO DE ALGAS-ÁGUA (71) JINAN UNIVERSITY (CN) ; CHANGZHOU QINGSHUI BIBO ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 071738-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2017 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA REDUZIR ESPOROS BACTERIANOS EM SUSPENSÃO DE PASTA CELULÓSICA (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 072816-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/05/2017 (54) PRODUTOS DE SUCO E MÉTODOS PARA ESCURECIMENTO ENZIMÁTICO REDUZIDO (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075990-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/06/2017 (54) EXTREMIDADE CONECTORA E DISPOSITIVO PARA COLETA DE AMOSTRAS DE COLÔNIAS DE MICRO-ORGANISMOS E PROCESSO DE AMOSTRAGEM QUE UTILIZA OS MESMOS (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2018 076683-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/06/2017

	(54) MÉTODO DE PAGAMENTO OFFLINE E DISPOSITIVO DE PAGAMENTO OFFLINE (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 001483-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/07/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A VEGETAÇÃO INDESEJADA EM UM LOCAL DE CULTIVO DE PLANTAS (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 006420-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/01/2017 (54) REGIÕES DE TRANSMISSÃO DE LUZ PARA PASSAGEM DE LUZ PARA CÂMERAS (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 013693-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE EXTRATO DE LITHRAEA CAUSTICA NATURAL TÓPICO E USO DA MESMA EM TUMORES (71) UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2020 021614-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/08/2019 (54) COMPOSIÇÕES DE MÁSCARA MAGNÉTICA E MÉTODOS RELACIONADOS (71) LASHLINER INC. (US)
(21) BR 12 2016 016837-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/05/2012 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A CD3; ANTICORPOS DE LIGAÇÃO A CD3; COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS; E USOS DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A CD3 (62) BR 11 2013 029893-6 16/05/2012 (71) MACROGENICS, INC. (US)
(21) BR 12 2018 075806-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/12/2011 (54) USOS DE UM ANTICORPO QUE RECONHECE ESPECIFICAMENTE CD38 EM COMBINAÇÃO COM BORTEZOMIB (62) BR 11 2013 014370-3 08/12/2011 (71) SANOFI (FR)

(21) BR 12 2019 025798-1 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/04/2014
(54) PROTEÍNA PURIFICADA ISOLADA, SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEO ISOLADO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE PREVENIR, TRATAR, CONTROLAR, COMBATER, REDUZIR, OU INIBIR DANOS A UMA PLANTA SUSCETÍVEL AO DANO DE UMA ESPÉCIE DE FUNGO
(62) BR 11 2015 027572-9 29/04/2014
(71) DONALD DANFORTH PLANT SCIENCE CENTER (US)

(21) BR 12 2020 014417-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/03/2014
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A DESSULFURIZAÇÃO DE UM FLUXO DE RECIRCULAÇÃO DE GÁS DE EXAUSTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(62) BR 10 2014 006904-6 21/03/2014
(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(21) BR 12 2020 015399-7 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/11/2012
(54) PREDIÇÃO EFICAZ UTILIZANDO CODIFICAÇÃO DE PARTIÇÃO
(62) BR 11 2014 011413-7 09/11/2012
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

(21) BR 12 2020 022582-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/03/2015
(54) ANTICORPOS ISOLADOS ANTI-C5 OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DOS MESMOS, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PRODUZIR DITOS ANTICORPOS OU FRAGMENTOS, KIT TERAPÊUTICO, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E USOS DOS ANTICORPOS OU FRAGMENTOS PARA TRATAR UM PACIENTE AFLIGIDO COM UMA CONDIÇÃO ASSOCIADA AO COMPLEMENTO
(62) BR 11 2016 020454-9 06/03/2015
(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2020 023272-2 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/02/2014
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA
(62) BR 11 2015 019838-4 20/02/2014
(71) TURNSTONE LIMITED PARTNERSHIP (CA)

(21) BR 12 2021 003064-2 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/08/2013

(54) NUCLEASE E PROTEÍNA DE DEDO DE ZINCO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CÉLULA, POLINUCLEOTÍDEO, KIT E MÉTODOS IN VITRO PARA ALTERAR A EXPRESSÃO DO GENE DA GLOBINA EM UMA CÉLULA
(62) BR 11 2015 003815-8 29/08/2013
(71) SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)

---

(21) BR 12 2021 020374-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/08/2011
(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM CAMUNDONGO OU UMA CÉLULA DE CAMUNDONGO, PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, PROTEÍNA DE LIGAÇÃO BIESPECÍFICA E USO DE UM CAMUNDONGO FEITO PELO MÉTODO
(62) BR 11 2013 002695-2 02/08/2011
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2021 023815-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/10/2014
(54) USO DE ESTRADIOL E/OU HEMI-HIDRATO DE ESTRADIOL E DE UM AGENTE SOLUBILIZANTE COMPREENDENDO UM ÓLEO DE CADEIA MÉDIA PARA A PREPARAÇÃO DE UM PESSÁRIO PARA O TRATAMENTO DE ATROFIA VULVOVAGINAL, BEM COMO PESSÁRIO QUE COMPREENDE ESTRADIOL
(62) BR 11 2016 009008-0 22/10/2014
(71) THERAPEUTICSMD, INC. (US)

---

(21) BR 12 2021 025571-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/10/2012
(54) USO DE PERTUZUMABE, TRASTUZUMABE E DOCETAXEL
(62) BR 11 2014 007521-2 11/10/2012
(71) GENENTECH, INC. (US)

---

(21) BR 12 2021 026661-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/01/2010
(54) SAIS DE MALATO DE N-(4-{[6,7-BIS(METILOXI)QUINOLIN-4-IL]OXI}FENIL)-N'-(4-FLÚOR FENIL)CICLOPROPANO-1,1-DICARBOXAMIDA, E FORMAS CRISTALINAS DESTES
(62) PI 1006812-0 15/01/2010
(71) EXELIXIS, INC. (US)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI

---

(21) BR 12 2021 026892-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/09/2012

(54) PROCESSOS PARA PREPARAR COMPOSTOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE ATR QUINASE E SUA FORMA SÓLIDA
(62) BR 11 2014 007721-5 28/09/2012
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)

---

(21) BR 12 2022 011303-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 08/09/2016
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COMPREENDENDO ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO OU UM DERIVADO DO MESMO, DICLOSULAM OU UM DERIVADO DO MESMO, E GLIFOSATO OU UM DERIVADO DO MESMO, MÉTODO PARA CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL, E SISTEMA HERBICIDA
(62) BR 11 2018 004648-5 08/09/2016
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 012027-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/11/2019
(54) MODULADORES DA EXPRESSÃO DE FOXP3, SEUS USOS E COMPOSIÇÕES
(62) BR 11 2021 009209-9 14/11/2019
(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 012802-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/04/2013
(54) INIBIDORES DE DNA-PK E SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS, E MÉTODO DE SENSIBILIZAÇÃO DE UMA CÉLULA
(62) BR 11 2014 026703-0 23/04/2013
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)

---

(21) BR 12 2022 020426-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/02/2017
(54) MÉTODO PARA SOLUBILIZAR RAPIDAMENTE UM ÁCIDO GRAXO, E, MÉTODO PARA USAR UM TENSOATIVO ANIÔNICO PARA INATIVAR UMA COMPOSIÇÃO
(62) BR 11 2019 001235-4 28/02/2017
(71) ECOLAB USA INC. (US)

---

(21) BR 13 2017 000314-0 E2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/01/2017
(54) MISTURA PESTICIDA, E, MÉTODO DE CONTROLE DE INSETOS
(61) BR 11 2016 007171-9 02/10/2014

(71) VALENT BIOSCIENCES CORPORATION (US)

(21) BR 13 2018 073176-8 E2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/11/2018
(54) NANOCOMPÓSITOS FOSFATADOS CONTENDO ESTRÔNCIO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO
(61) BR 10 2013 032731-0 19/12/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 20 2017 005786-6 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/03/2017
(54) DISPOSITIVO VIGILANTE DE LIBERAÇÃO E DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE PETRÓLEO E OUTROS COMPOSTOS
(71) SEIP 7-INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MAQUINAS LTDA E TECNOLOGIA LTDA ME (BR/SP)

(21) BR 20 2017 007096-0 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/04/2017
(54) EQUIPAMENTO TRANSPORTÁVEL SEGURO COM INSULFLAMENTO INTERNO LATERAL E FRONTAL AOS RACKS E MEIOS DE RESFRIAMENTO
(71) GEMELO INDÚSTRIA DE TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 20 2017 008373-5 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/04/2017
(54) TELHA DE RESINA PLÁSTICA COM RESSALTO DUPLO PARA GALGAS E DENTE INCORPORADO COM RECORTE, PARA SISTEMA DE PASSAGEM DE FIO DE AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO EM TELHADOS
(71) SILVANO GUEDES (BR/SP)

(21) BR 20 2017 010566-6 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/05/2017
(54) PRATELEIRA E LONGARINA COM BARRA TREFILADA OU EXTRUDADA
(71) JOSÉ ANTÔNIO PAULATTI (BR/SP)

(21) BR 20 2017 011394-4 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/05/2017
(54) CABEÇA QUENTE DESLIZANTE
(71) JORGE SATOSHI HIROSE (BR/SP)

(21) BR 20 2017 013365-1 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/06/2017
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ESCOADOURO LINEAR PARA PISOS
(71) PINCÉIS ROMA LTDA (BR/RS)

(21) BR 20 2017 014131-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2017 (54) TANQUE PARA FERMENTAÇÃO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS (71) RAUL MAGER (BR/RS)
(21) BR 20 2017 014191-3 U8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2017 (54) APLICADOR PARA PRODUTO COSMÉTICO E CONJUNTO DE APLICADOR QUE COMPREENDE TAL APLICADOR (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 20 2017 014407-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/07/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISTRIBUIDOR VOLUMÉTRICO MULTISSAÍDAS DE RAÇÃO ANIMAL E GRÃOS (71) PLASSON DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2017 014832-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/07/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE FERRAGENS PRESSIONADORAS (71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 015785-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/07/2017 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CAMA DE CASAL PARA CAMA DE SOLTEIRO (71) ADEMAR MOACIR DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 017240-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/08/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MECANISMO DE TRAÇÃO ACIONADO POR DUAS ENGRENAGENS FRONTAIS (71) MARAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2017 020828-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPLAY DE PROPAGANDA (71) SINALMIG SINAIS/SISTEMAS E PROGRAMAÇÃO VISUAL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2017 020858-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 28/09/2017 (54) TRANSPORTADOR DE BICICLETA PARA FIXAR NO RACK DO VEÍCULO (71) EMPRESA BRASILEIRA DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA AUTOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 023575-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/10/2017 (54) APRIMORAMENTO INTRODUZIDO EM DISPOSITIVO AQUECEDOR EM RÉCHAUD PARA GASTRONOMIA (71) GERALDO HEIL (BR/SC)
(21) BR 20 2017 024799-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/11/2017 (54) FILTRO DE ESCOAMENTO ASCENDENTE A BASE DE LODO DE ETA PARA REMOÇÃO DE FÓSFORO E REUTILIZAÇÃO DO SUBSTRATO FORMADO COMO FERTILIZANTE AGRÍCOLA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2017 027512-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2017 (54) TRADUTOR AUTÔNOMO DE LÍNGUA DE SINAIS PARA VOZ (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 006813-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/04/2021 (54) EMBALAGEM EM SACHÊ PARA GEL DE CONSTRUÇÃO DE UNHAS ARTIFICIAIS (71) LFS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA (BR/ES)

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

Anulação da decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2016 011067-6 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 19/12/2013

(54) MÉTODO PARA ESTIMAR UMA POROSIDADE DE UMA REGIÃO SUBTERRÂNEA E SISTEMA

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2708 de 29/11/2022 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 2017 012320-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 09/06/2017
(54) COMPÓSITO PRODUZIDO A PARTIR DA LIGA BRONZE DE ALUMÍNIO PELA ROTA DA METALURGIA DO PÓ
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2017 024284-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 10/11/2017
(54) APERFEIÇOAMENTO EM PRODUTO DE ADIÇÃO USADO NA FABRICAÇÃO DE AÇO
(71) OSMAR SANTOS MARINHO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 11 2017 019272-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 10/03/2016
(54) INJETOR DE MÚLTIPLAS AGULHAS
(71) ALLERGAN SALES, LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 11 2017 020520-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 24/03/2016
(54) APLICADOR PARA CRIOANESTESIA E ANALGESIA
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 11 2017 021501-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 08/04/2016
(54) DISPOSITIVO DE OSTOMIA, E, MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE OSTOMIA
(71) COLOPLAST A/S (DK)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2019 002354-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/08/2017 (54) COLETOR PARA BENEFICIAMENTO DE MINÉRIOS DE FOSFATO CARBONÁCEO, PROCESSO DE BENEFICIAMENTO DE MINÉRIO, CONCENTRADO DE FOSFATO E MÉTODO DE FLOTAÇÃO PARA REMOVER IMPUREZAS (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 12 2020 005600-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/08/2014 (54) ARTIGO PARA FUMAR COM ELEMENTOS CONDUTORES DE CALOR DUPLOS E FLUXO DE AR MELHORADO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 013369-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/08/2015 (54) SISTEMA DE PROVISÃO DE VAPOR ELETRÔNICO E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 13 2018 013605-3 E2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/07/2018 (54) FERRAMENTA DE APERTO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE FERRAMENTA DE APERTO (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 002521-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/02/2017 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM TOMADA ELÉTRICA MULTIFUNCIONAL (71) BRUNO HENRIQUE MATTANA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 006659-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/03/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TANQUE MODULADO A SER UTILIZADO EM PULVERIZADORES AGRÍCOLAS E PECUÁRIOS (71) SOLOMAQ LTDA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 010518-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/05/2017 (54) ESTUDO DA FABRICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DE TIJOLOS ECOLÓGICOS A PARTIR DE MATERIAIS RECICLÁVEIS VISANDO APLICAÇÃO EM HABITAÇÕES SUSTENTÁVEIS - ARGISSOLO. (71) ASSOCIACAO PRUDENTINA DE EDUCACAO E CULTURA APEC (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 012103-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/06/2017 (54) SISTEMA ELETROQUÍMICO PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 022998-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/10/2017 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BOTA DE PVC COM SOLETA DE BORRACHA (71) ITALBOTAS IND. COM. IMP. E EXP. LTDA. (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 025743-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/11/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM IMPLEMENTO DE CULTIVO MÍNIMO DE SOLO COM SULCADOR, SUBSOLADOR E ENXADA ROTATIVA (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 027233-3 U2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 17/12/2017
(54) BARRA DE APOIO COM SUPORTE PARA PAPEL HIGIÊNICO
(71) ARINALDO RIOS ESTEVES (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2019 013153-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (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 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 013961-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 014123-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2019 014475-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 014503-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 014838-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2019 015082-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015386-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015921-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 016087-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 017392-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 018113-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018120-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) INSTITUTO TRIAD SYSTEMS (BR/AM)
(21) BR 10 2019 018155-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018244-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2019 (71) CERIM S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2019 018278-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2019 (71) ELIO ADOLFO OVIEDO DIAZ (BR/RJ) ; GLAUCO DE OLIVEIRA TORRES

	BOALENTO (BR/RJ) ; IVAN JOSÉ VIANNA DE FREITAS (BR/RJ) ; VICTOR SAUERBRONN GONÇALVES (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018389-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/09/2019 (71) SERGIO MARIO, BLANCO (CL) ; GABRIEL EDGARDO, ORTEGA (AR)
(21) BR 10 2019 018439-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 11 2020 027052-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2019 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 002478-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2019 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 003262-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2019 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 003355-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2019 (71) TUBEX HOLDING GMBH (DE) ; NEUMAN ALUMINIUM AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 003416-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) TCR2 THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 003613-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) AERIE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003675-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003861-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019

	(71) SPLASHLIGHT HOLDING LLC (US)
(21) BR 11 2021 003935-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2019 (71) QUANTEX PATENTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 004059-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2019 (71) SACMI TECH S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 004112-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/09/2019 (71) UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA (UY) ; MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - INSTITUTO ANTÁRTICO URUGUAYO (UY)
(21) BR 11 2021 004219-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/09/2019 (71) IR SCIENTIFIC INC. (CA)
(21) BR 11 2021 004304-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 004319-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/09/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005139-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 018696-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019 (71) FRANKLIN FUELING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 20 2019 014846-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/07/2019 (71) ALEX DAMYEM VESCO GAIOTTO (BR/PR) ; DANIELLI CESNIK GAIOTTO (BR/PR)
(21) BR 20 2019 018101-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2019

(71) MARIA GOMES DA SILVA DE DEUS (BR/SP)

(21) BR 20 2019 018111-2 U2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 30/08/2019
(71) SAN RAFAEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AQUECEDORES SOLARES E RESFRIADORES DE LEITE LTDA - ME (BR/PR)

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 007828-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/04/2019 (71) MAURICIO MARCOS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 012212-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2019 (71) JONATHAN DANIEL VIEIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 012477-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 012564-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2019 (71) ANDRITZ INC. (US)
(21) BR 10 2019 012592-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2019 (71) LUANA FERREIRA PIRES SCHRAPPE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 012750-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2019 (71) FORMITEX DA BAHIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/BA) ; ANTONIO FERNANDO ALMEIDA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 012766-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2019 (71) FORMITEX DA BAHIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/BA) ; ANTONIO FERNANDO ALMEIDA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 012797-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2019 (71) FORMITEX DA BAHIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/BA) ; ANTONIO FERNANDO ALMEIDA (BR/BA)
(21) BR 11 2020 023087-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 19/06/2019 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2020 023312-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2019 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2020 025477-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2019 (71) COLD CHAIN TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 025611-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2019 (71) VERSICOLOR TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 025622-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 025846-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 025855-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2019 (71) WET HOLDINGS (GLOBAL) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 025924-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2019 (71) BIOCON LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 026029-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2019 (71) ANCESTRY. COM DNA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 026060-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2019 (71) CSEM CENTRE SUISSE D'ELECTRONIQUE ET DE MICROTECHNIQUE SA - RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT (CH)
(21) BR 11 2020 026110-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 19/06/2019 (71) AXCELLA HEALTH INC. (US)
(21) BR 11 2020 026169-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 026187-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 026205-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2019 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 026266-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2019 (71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG) ; NATIONAL UNIVERSITY HOSPITAL (SINGAPORE) PTE LTD (SG) ; NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY (SG)
(21) BR 11 2021 000453-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2019 (71) 3-D SOLUTIONS DESIGN SERVICE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 020970-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2019 (71) ENWAVE CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2021 024169-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2019 (71) JAPHAM GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 20 2019 012443-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2019 (71) ELAINE BERNADETE GAMA DA SILVA (BR/SP)

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 2014 012786-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/05/2014 (71) ISAAC MARINO BAVARESCO (BR/GO)
(21) BR 10 2014 032952-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/12/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2015 012223-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/05/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; KYOTO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 10 2015 012461-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/05/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; KYOTO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 10 2015 014720-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/06/2015 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2015 019130-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/08/2015 (71) LUIS HENRIQUE LEONARDO PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 026178-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/10/2015 (71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2015 028383-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/11/2015 (71) MARDÔNIO JÚNIOR MATOS DUARTE (BR/CE)
(21) BR 10 2015 032172-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/12/2015 (71) SYNERGY TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2016 001165-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/01/2016 (71) SAM 24HS SEGURANCA ELETRONICA EIRELLI (BR/MG)
(21) BR 10 2016 002931-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/02/2016 (71) SYNERGY TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 003052-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/02/2016 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; BHIO SUPPLY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS) ; IJP - INSTITUTO DE VIDEOCIRURGIA AVANÇADA JACQUES PERISSAT LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2016 015287-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/06/2016 (71) DANIEL GERIMIAS (BR/PR)
(21) BR 10 2016 020572-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 029288-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2016 (71) JOSELITO TENÓRIO DOS SANTOS (BR/ES)
(21) BR 10 2018 004542-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/03/2018 (71) LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 005069-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/03/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 005422-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/03/2018 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2018 005679-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/03/2018 (71) MICHAEL ARNOUSE (US)

(21) BR 10 2018 006280-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/03/2018 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2018 007585-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/04/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 008212-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/04/2018 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2018 008259-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/04/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 008372-4 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/04/2018 (71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 10 2018 009905-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/05/2018 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2018 011223-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/06/2018 (71) TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 012036-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/06/2018 (71) NUTRICARE S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014072-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/07/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 032276-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/06/2013 (71) THE TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US) ; KING'S COLLEGE LONDON (GB)

(21) BR 11 2015 000370-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/07/2013 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2015 017262-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/03/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 024118-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/03/2014 (71) BIOCANT - ASSOCIAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE TECHNOLOGIA (PT)
(21) BR 11 2015 026840-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/04/2014 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 027249-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/04/2014 (71) APOGENIX AG (DE)
(21) BR 11 2016 001984-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/08/2014 (71) GALAPAGOS NV (BE)
(21) BR 11 2016 007547-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/10/2014 (71) PRESTIGE BIOPHARMA PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2016 012752-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/12/2014 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2017 002260-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/08/2015 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 002884-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/08/2015 (71) MEMED DIAGNOSTICS LTD (IL)

(21) BR 11 2017 004358-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/09/2015 (71) CCS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2017 018779-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/03/2016 (71) MEMPORE CORP (CA)
(21) BR 11 2017 021503-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/04/2016 (71) MICRODOSE THERAPEUTX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 009527-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/05/2016 (71) AQUA VIEW INC. (US)
(21) BR 11 2018 067400-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/02/2017 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 068948-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/04/2017 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2018 069729-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/03/2017 (71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(21) BR 11 2018 075441-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/05/2017 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2018 076165-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/12/2017 (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "SCIENTIFIC-RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY" (RU)
(21) BR 11 2019 002512-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/09/2017 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)

(21) BR 11 2019 004605-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/08/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 004775-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/09/2017 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 019714-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/08/2017 (71) VITRO, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 024814-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/06/2018 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2020 003890-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/08/2018 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004058-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/08/2018 (71) PUREFORM GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004217-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/08/2018 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 011191-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/12/2018 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 011417-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/12/2018 (71) REVEN IP HOLDCO LLC (US)
(21) BR 11 2020 011668-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011788-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 18/12/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011979-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011981-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/12/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011988-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/12/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 012002-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 012084-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 012217-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2018 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 012221-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2018 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 012384-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/10/2018 (71) MALESIL RESEARCH & TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 012586-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/12/2018 (71) GLIAPHARM SA (CH)
(21) BR 11 2020 012687-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/12/2018

(71) LO.LI. PHARMA S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2020 012972-0 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
(22) 19/12/2018
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

---

(21) BR 11 2021 022838-1 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
(22) 11/06/2019
(71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)

---

(21) BR 20 2017 011703-6 U2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
(22) 02/06/2017
(71) ANDRÉ MELO BACELLAR (BR/DF)

---

(21) BR 20 2018 010688-6 U2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
(22) 25/05/2018
(71) PROGAS INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/RS)

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 2012 010712-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/05/2012 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 11 2015 000653-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 11/07/2013 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 015296-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 20/02/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2017 021949-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/04/2016 (71) E.V.S. SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA SEMPLIFICATA (IT)
(21) BR 11 2018 070457-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/04/2016 (71) TMT TAPPING-MEASURING-TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015208-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/12/2018 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 12 2020 006355-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 11/07/2013 (62) BR 11 2015 000653-1 11/07/2013 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2014 004728-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 27/02/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
Anulada a publicação código 11.5 na RPI nº 2683 de 07/06/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2015 028640-6 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 13/11/2015
(71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2017 027983-8 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 22/12/2017 (61) BR 10 2015 029112-4 19/11/2015 (71) WAGNER FERREIRA CANELLAS (BR/SP)
(21) BR 13 2018 073033-8 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 08/11/2018 (61) BR 11 2016 017480-1 02/02/2015 (71) 5ME IP, LLC (US)
(21) BR 13 2019 019026-3 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 13/09/2019 (61) PI 0404515-7 04/10/2004 (71) PAULO FERRARA DE ALMEIDA CUNHA (BR/MG)

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

---

(21) BR 13 2012 021615-8 E2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 28/08/2012

(71) MAGNUM INDÚSTRIA DA AMAZÔNIA S/A (BR/AM)

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 2012 009754-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/04/2012 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 027401-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/10/2014 (71) ANDERSON EL GHAOUI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 026168-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2016 (66) BR 20 2015 030551-1 06/12/2015 (71) ANDRE ALEXANDRE DAVID LAZZARO (BR/MG)
(21) BR 10 2016 027569-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/11/2016 (71) CSI AGRO COMERCIO DE FERTILIZANTES EIRELI (BR/PR)
(21) BR 10 2017 003280-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/02/2017 (71) PETROTEC EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 010850-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/05/2017 (71) CASALE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007558-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/04/2021 (71) AURÉLIO OLIVEIRA DA FONTOURA (BR/PR) ; TOMAZ LINHARES DE CAMARGO (BR/PR)

(21) BR 10 2021 019505-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/09/2021 (71) ANA MARIA DE ARAÚJO RODRIGUES (BR/MG)
(21) BR 11 2013 029959-2 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/05/2012 (71) THE UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US) ; H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2014 014403-6 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/11/2012 (71) CSL LIMITED (AU)
(21) BR 11 2014 027216-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/05/2013 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2014 031088-2 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/06/2013 (71) IPSEN BIOPHARM LTD. (GB)
(21) BR 11 2015 006499-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/09/2013 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 021036-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2014 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2015 031233-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/06/2014 (71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 002171-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/07/2014 (71) TEOXANE (CH)
(21) BR 11 2016 010690-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/11/2014 (71) PLANT BIOSCIENCE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 022405-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2015 (71) UNIVERSITE DE LIEGE (BE) ; PAUL MAES (BE)
(21) BR 11 2016 025834-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/05/2015 (71) PYLOTE (FR)
(21) BR 11 2017 004594-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/09/2015 (71) DIC CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION, IWATE UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2017 009063-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2015 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 010687-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/12/2015 (71) EDDY CURRENT LIMITED PARTNERSHIP (NZ)
(21) BR 11 2017 013900-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/12/2015 (71) DESVAC (FR)
(21) BR 11 2017 024302-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/05/2016 (71) W. R. GRACE & CO. - CONN (US)
(21) BR 11 2018 002411-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/06/2016 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2018 004962-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/09/2016 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 012910-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2016 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2018 014328-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 14/01/2016 (71) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 015814-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2017 (71) SHIGEKI KAWAKAMI (JP) ; NISSHO CHEMICAL CO.,LTD (JP) ; NISSAN STEEL INDUSTRY CO., LTD. (JP) ; GOING CO.,LTD (JP)
(21) BR 11 2018 070148-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/04/2017 (71) MYCOTECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071475-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/05/2017 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 074169-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2017 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074948-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/06/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 005332-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/09/2017 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2016 008192-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/05/2013 (62) BR 11 2014 027216-6 10/05/2013 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2019 025508-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/06/2014 (62) BR 11 2015 030142-8 05/06/2014 (71) TRICIDA, INC. (US)
(21) BR 12 2020 003055-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/11/2014 (62) BR 11 2016 010690-3 05/11/2014 (71) PLANT BIOSCIENCE LIMITED (GB)

(21) BR 12 2020 003449-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 021885-7 14/03/2014 (71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 12 2021 021400-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/06/2017 (62) BR 11 2018 074948-6 23/06/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2022 003277-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/04/2017 (62) BR 11 2018 071835-1 20/04/2017 (71) CAN TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 005745-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (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 PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2022 012262-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/09/2013 (62) BR 11 2015 004586-3 17/09/2013 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2022 013279-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/10/2012 (62) BR 11 2014 007694-4 03/10/2012 (71) RESPIVERT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 013728-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/02/2009 (62) PI 0908127-5 10/02/2009 (71) FERRING INTERNATIONAL CENTER S.A. (CH)
(21) BR 20 2021 023132-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/11/2021 (71) MAC SANTOS SANCHEZ EIRELI (BR/SP)

(21) PI 0716611-7 A8

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 07/09/2007

(71) VIELA BIO, INC. (US)

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 13 2014 025960-0 E2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 17/10/2014

(61) MU 9103196-6 23/08/2011

(71) NELYMEIRE DE PAULA - ME (BR/PR)

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 2018 010877-8 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 28/05/2018

(71) NINA ROSA VELOSO MORAIS DE FONTES (BR/SP)

Recurso: 870220111963 - 1/12/2022

---

(21) BR 10 2019 009364-1 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 08/05/2019

(71) IVANILDA GOMES DA SILVA ROCHA (BR)

Recurso: 870220109946 - 28/11/2022

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 11 2017 007876-7 A2

Código 15.7 - Petição não Conhecida
(22) 10/10/2015
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2022 019503-6 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 22/03/2021

(71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)

Perda da prioridade US 16/834,728, de 30/03/2020, reivindicada no PCT/US2021/023455 de 22/03/2021 por não apresentação de cópia do correspondente documento de cessão dentro do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas no Art. 16 § 6° da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) e Art 19 §2º da Portaria INPI 39 de 23/08/2021, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC.) é distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2016 030146-7	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 21/12/2016 (54) CÂMARA BASAL E TAMPA COM DIFUSOR PARA UTILIZAÇÃO DE REFIL REPELENTE EM VENTILADOR (71) MK ELETRODOMÉSTICOS MONDIAL S.A. (BR/BA) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102016030146-7 para BR202016030146-2.
(21) BR 10 2017 010373-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 17/05/2017 (54) CAIXA TÉRMICA DESCARTÁVEL (71) SANTIAGO JULIAN ORTIZ BLASSER (PY) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017010373-0 para BR202017010373-6.
(21) BR 10 2017 012548-3	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 13/06/2017 (54) DISPOSITIVO PARA ACONDICIONAR UM ROLO OU BOBINA DE MATERIAL OU INSUMO CONSUMÍVEL (71) DENIS LUIZ GONÇALVES (BR/SP) ; JOSE ROBERTO DA COSTA GARCIA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017012548-3 para BR202017012548-9.
(21) BR 10 2021 009493-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 14/05/2021 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO ELETRO-ELETRÔNICO PARA AUTOMAÇÃO DE TAMPA DE VASO SANITÁRIO (71) GUSTAVO FERNANDES GODOY ALMEIDA (BR/PE) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102021009493-1 para BR202021009493-7.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 016619-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/08/2017 (51) G01N 29/024 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), B01J 19/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C11C 3/04 , G06G 7/12
(21) BR 11 2016 019529-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/02/2015 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06T 7/246 (2006.01), G06V 40/18 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: G06T 7/00 , G06K 9/00
(21) BR 11 2016 025577-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/04/2015 (51) G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/20 (2006.01), G06T 5/50 (2006.01), H04N 1/409 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/247 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06T 7/00
(21) BR 11 2016 025867-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/05/2015 (51) G06V 10/42 (2022.01), G06K 9/62 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), B05B 12/02 (2006.01), B05B 12/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06T 7/00
(21) BR 11 2017 009153-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/10/2015 (51) G06F 21/62 (2006.01), G06F 21/60 (2006.01), G06F 16/907 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
(21) BR 12 2022 012817-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/01/2017 (51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (62) BR 11 2018 014183-6 11/01/2017 As Classificações Anteriores eram: A61M 15/00 , A61M 11/04 , A24F 47/00
(21) BR 20 2017 017932-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/08/2017 (51) A47B 88/90 (2006.01), A47B 88/956 (2006.01) A Classificação Anterior era: A47B 88/90

(21) BR 20 2017 019492-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/09/2017 (51) E05B 65/00 (2006.01), E05B 63/00 (2006.01), E05B 65/08 (2006.01), E05C 19/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: E05C 21/00
(21) BR 20 2019 014522-1 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/07/2019 (51) A01D 34/71 (2006.01), A01D 34/64 (2006.01), A01D 34/66 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01D 34/71

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 11 2022 024857-1

Código 15.12 - Renumeração

(22) 12/05/2017

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Pedido renumerado de BR112022024857-1 para BR122022024857-8.

Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

(21) BR 10 2022 015958-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 11/08/2022
(71) CLAUDIO LEITAO DE MOURA (BR/PE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 018008-3

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 09/09/2022
(71) DOUGLAS ROBERTO BARBOSA RAINHO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 018011-3

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 09/09/2022
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 018348-1

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 13/09/2022
(71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) ; LEONARDO MINATTO RONCHI (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 018355-4

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 14/09/2022
(71) GLAUCIELE CONTI MARINHO (BR/ES)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 018365-1

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 14/09/2022
(71) DAVID DA SILVA RAMOS (BR/MA)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 018511-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/09/2022 (71) ROBERTO WAGNER SIMÃO IERCK (BR/SP) ; MARCOS ANTONIO GEMENTE (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 019278-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 018151-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/09/2022 (71) JOÃO CASSIANO VISINONI (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 018443-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/09/2022 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 018444-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/09/2022 (71) CARLOS ALBERTO DE JESUS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

(21) BR 10 2015 028640-6 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 13/11/2015
(71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)

---

(21) BR 20 2019 000238-2 U2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 07/01/2019
(71) VIRGOLINA VIEIRA DOS SANTOS ROCHA (BR/SP)
Referente à Petição nº 870220085987 de 20.09.2022 - a requerente solicitou prazo adicional para a regularização do seu pedido que foi arquivado definitivamente por falta de pagamento da expedição da carta-patente, conforme publicação na RPI 2694 de 23.08.2022, justificando a perda do prazo legal em decorrência de problemas causados pela Pandemia da Covid-19 agravados pelo fato de ser pessoa idosa com a idade de 76 anos, o que a impediu de acompanhar adequadamente o andamento do seu processso. Reconhecida a justa causa, esta Coordenação atende ao pleito da rquerente, sem a concessão de prazo adicional em virtude da expedição da carta-patente já ter sido paga.

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 2018 077544-8 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 31/12/2018

(71) ANTONIO JOSÉ OLIVEIRA CABRAL (BR/RJ)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870220110785 de 29.11.2022, 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 => Pesquisa por Processos de Propriedade Industrial => Faça o Login com Senha => Patente => Digite o Número do Processo. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI.

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 20 2019 020114-8 U2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 26/09/2019

(71) ROSA CONRAD HECK (BR/RS)

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 Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2013 000150-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2012
(43) 09/09/2014
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA ANTIFÚNGICA E ELABORAÇÃO DE FORMULAÇÕES DA FRAÇÃO n-BUTANOLICA DE Terminalia catappa L. NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES FÚNGICAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) Analucia Guerra Terças; Allan Kaderc Duailibe Barros Filho; Antonio Carlos Romão Borges; Luce Maria Brandão Torres; Cristina de Andrade Monteiro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2012, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2013 029944-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2013
(43) 06/02/2018
(51) C12G 1/028 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E EQUIPAMENTO PARA FERMENTAÇÃO CONTÍNUA MULTIESTÁGIO COM RECUPERAÇÃO, REATIVAÇÃO E RECICLO DE FERMENTO PARA OBTENÇÃO DE VINHOS COM ALTO TEOR ALCOÓLICO
(66) BR 10 2012 029731-0 22/11/2012
(73) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO VAZ ROSSELL; CELINA KIYOMI YAMAKAWA; JONAS NOLASCO JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2013, observadas as condições legais

(11) BR 10 2014 001196-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2014 (43) 22/12/2015 (51) A45D 2/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA PENTEADO A VAPOR EQUIPADO COM UM CARTÃO ELETRÔNICO DE GESTÃO DESVIADA (73) SEB S.A. (FR) (72) RÉGIS FEREYRE; SERGE CUBIZOLLES; FRANCK MANDICA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 001619-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2014 (43) 08/05/2018 (51) F16K 31/05 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), B01D 35/22 (2006.01), B01D 35/143 (2006.01), B01D 35/14 (2006.01), B01D 35/04 (2006.01) (54) MECANISMO AUTOMATIZADO PARA MOVIMENTAÇÃO E CONTROLE DE VÁLVULAS DE FILTRO (73) ROBSON SOARES RODRIGUES (BR/SP) (72) ROBSON SOARES RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 004070-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (43) 24/05/2016 (51) G06N 5/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ARQUITETURA DE COMPUTADOR ORIENTADA A NOTIFICAÇÕES - ARQPON (73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) ROBSON RIBEIRO LINHARES; PAULO CÉZAR STADZISZ; JEAN MARCELO SIMÃO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 004468-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2014 (43) 22/12/2015 (51) F16D 65/10 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM TAMBOR DE FREIO (73) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) (72) CARLOS EDUARDO MICHELIN BERALDO; GUSTAVO STALLIVIERI CARRA; ERMILO DAL BÓ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2014 015682-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2014
(30) 02/08/2013 DE 102013012926.5
(43) 26/04/2016
(51) F25B 30/00 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE CALOR ESPECIALMENTE PARA AQUECIMENTO DE UM ESPAÇO INTERNO DE VEÍCULO, MÉTODO PARA OPERAR A MESMA E VEÍCULO, ESPECIALMENTE VEICULO COMERCIAL
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) ALEXANDER SCHYDLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2014 016268-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2014
(43) 10/02/2016
(51) C12Q 1/02 (2006.01), C12N 5/073 (2006.01), C12N 5/075 (2006.01), C12N 5/076 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) Metodologia de Avaliação da Toxicidade de Oncofármacos e de Nanoestruturas em Oócitos e Embriões Bovinos
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(72) Priscila Marques Moura de Leon; Vinicius Farias Campos; Fabiana Kömmling Seixas; Tiago Veiras Collares; João Carlos Deschamps
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2014 023779-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2014
(43) 17/05/2016
(51) G06F 9/448 (2006.01), G06F 9/38 (2006.01), G06F 9/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PARALELIZAR UM LOOP DE PROGRAMA COM DEPENDÊNCIA LOOP-CARRIED
(73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (BR/SP)
(72) DIVINO CÉSAR; GUIDO ARAÚJO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2014 025195-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/10/2014
(43) 30/08/2016
(51) G06Q 10/08 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01), G01G 3/14 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA CONTROLE DE MATERIAIS POR PESAGEM
(73) LUCIANO MESSIAS DA SILVA (BR/SP)
(72) LUCIANO MESSIAS DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2014 031989-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2014
(43) 19/07/2016
(51) G06T 7/60 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA A CONTAGEM DE FRUTOS ESFÉRICOS EM CONDIÇÕES OPERACIONAIS DE CAMPO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) DANIEL ALBIERO; FRANCISCO RODRIGO DE FREITAS LIMA; FRANCISCO JOSÉ FIRMINO CANAFISTULA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 008498-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2015
(30) 15/04/2014 US 61/979,692; 22/08/2014 US 14/466,000
(43) 25/10/2016
(51) G01S 19/14 (2006.01), G01S 19/50 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), B61L 23/00 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01), G08B 3/00 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA PARA TREM E MÉTODO DE AUXILIAR A OPERAÇÃO SEGURA DE TREM
(73) VIA RAIL CANADA INC. (CA)
(72) CLAUDE PERRAS; LEIGH THORPE; FRANCOIS BLOUIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 009950-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2015
(30) 05/05/2014 US 14/269,288
(43) 07/06/2016
(51) B60K 23/08 (2006.01), B60K 17/346 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EIXO MOTRIZ E MÉTODO DE CONTROLAR UM SISTEMA DE EIXO MOTRIZ
(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)

	(72) TODD R. EKONEN; DALE KWASNIEWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 011505-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2015 (43) 18/07/2017 (51) B60P 3/03 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO MULTIACIONADOR PARA USO PREDETERMINADO COMO FATOR DE SEGURANÇA (73) FRANCISCO BEK VILARINHOS (BR/SP) (72) FRANCISCO BEK VILARINHOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 011950-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2015 (43) 21/11/2017 (51) A63H 3/38 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PROCESSO DE OBTENÇÃO DE OLHO FIXO BLINDADO PARA BONECA E SIMILARES E PRODUTO RESULTANTE (73) KOHATSU BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) (72) JOÃO MIRANDA DE SANTANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 016469-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2015 (30) 09/07/2014 UK 1412209.7 (43) 07/03/2017 (51) B62D 25/06 (2006.01), B62D 33/06 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE COMPARTIMENTO DE OPERADOR PARA UMA MÁQUINA DE TRABALHO E MÁQUINA DE TRABALHO (73) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (UK) (72) JASON BURGESS; MARK PRINCE; CHRIS KNOWLES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 026020-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (43) 02/05/2017 (51) A61B 1/04 (2006.01), G02B 21/00 (2006.01)

(54) MICROENDOSCÓPIO DE REFLETÂNCIA E FLUORESCÊNCIA PORTÁTIL ACOPLÁVEL A SMARTPHONES E SIMILARES, E SEUS USOS
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) CRISTINA KURACHI; SEBASTIÃO PRATAVIEIRA; PABLO GOMEZ GARCIA; RAMON GABRIEL TEIXEIRA ROSA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 027222-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/10/2015
(43) 02/05/2017
(51) A44B 11/00 (2006.01)
(54) FECHO TUBULAR
(73) H. STERN COMÉRCIO E INDÚSTRIA S/A (BR/RJ)
(72) ROBERTO STERN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 029850-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2015
(30) 28/11/2014 JP 2014-242589; 11/11/2015 JP 2015-221356
(43) 16/08/2016
(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 21/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA, DISPOSITIVO DE LIMPEZA, DISPOSITIVO DE REVELAÇÃO, CARTUCHO DE PROCESSO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TAKATOSHI HAMADA; TAKUYA KAWAKAMI; GO TORII
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 001580-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2016
(43) 01/08/2017
(51) E04H 13/00 (2006.01)
(54) JAZIGO MODULAR
(73) JOSE CARLOS CASSETTARI (BR/SP)
(72) JOSE CARLOS CASSETTARI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 006120-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/03/2016

(30) 23/03/2015 US 14/665,627
(43) 27/09/2016
(51) F02K 1/34 (2006.01), B64D 33/04 (2006.01)
(54) MÉOTDO DE CONTROLE DE ÁREAS DE BOCAL DE BOCAIS DE VENTILADOR DE ÁREAS VARIÁVEIS E BOCAL DE VENTILADOR DE ÁREA VARIÁVEL
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JASON JOSEPH JACKOWSKI; MATTHEW A. CARPENTER; KENT EDMUND KARNOFSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 006400-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2016
(30) 27/03/2015 EP 15305450.7
(43) 25/10/2016
(51) B64C 5/10 (2006.01), F16H 25/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO INFERIOR, E, MÉTODO PARA USAR UM SISTEMA DE FIXAÇÃO INFERIOR
(73) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(72) RAPHAEL MEDINA; ANH-VU ABDUL-BAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 007308-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2016
(30) 04/05/2015 US 14/703425
(43) 24/01/2017
(51) G05B 19/4093 (2006.01), G05B 19/4097 (2006.01), G05B 19/4099 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE AERONAVE PARA UM CONJUNTO, E, SISTEMA PARA FABRICAÇÃO UMA PEÇA DE AERONAVE PARA UM CONJUNTO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) DONALD LEROY ERION; DAVID RAY TURNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 007875-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2016
(30) 10/04/2015 US 62/145,563
(43) 25/10/2016
(51) B64C 25/20 (2006.01), B64C 25/66 (2006.01), B64C 19/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TRAÇÃO DE RODA PARA UM SISTEMA DE TÁXI A

	BORDO DE AERONAVE (73) MEGGITT AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS (US) (72) KURT BURKHALTER; MICHAEL P. OSBURN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 010337-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2016 (30) 08/05/2015 ES P201500337 (43) 16/11/2016 (51) F03D 80/30 (2006.01) (54) SISTEMA DE PÁRA-RAIOS DE UMA PÁ DE AEROGERADOR E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM SISTEMA DE PÁRA-RAIOS (73) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES) (72) VICTOR MARCH NOMEN; FRANCISCO JAVIER BANDRES GOMEZ; JAVIER IRIARTE ELETA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 014630-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2016 (30) 23/06/2015 US 14/747,008 (43) 03/01/2017 (51) B62D 33/06 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01) (54) ESTAÇÃO DE OPERADOR PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO, E, VEÍCULO DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL THOMPSON; BENJAMIN J. JORDAN; RICHARD K. ROGERS; TRENT KULIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 015462-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (43) 16/01/2018 (51) C04B 40/00 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C23C 4/134 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01) (54) REVESTIMENTO NANOMÉTRICO PARA MITIGAÇÃO DE REAÇÃOÁLCALI-AGREGADO EM CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND ERESPECTIVO PROCESSO DE APLICAÇÃO (73) ELEJOR - CENTRAIS ELÉTRICAS DO RIO JORDÃO S/A. (BR/PR) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTOS LACTEC (BR/PR) (72) KLEBER FRANKE PORTELLA; MARIANA D´OREY GAIVÃO PORTELLA;

	EMERSON LUIZ ALBERTI; MAURÍCIO MAZUR; SIDNEI ANTÔNIO PIANARO; EVANDRO DE MESQUITA SILVA; BETINA LEPRETTI MEDEIROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 018018-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2016 (43) 27/02/2018 (51) B65D 23/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GARRAFÃO PARA ÁGUA MINERAL E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) B.MARINI MINERADORA - ME (BR/SP) (72) BRUNO MARINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 019883-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2016 (43) 13/03/2018 (51) F25D 17/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA ADIABÁTICA TERMO ACUMULATIVA Á BASE DE LÍQUIDO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) CÂNDIDO JUSTINO DE MELO NETO; RONDINELI TRINDADE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 023834-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2016 (30) 14/10/2015 US 14/883,125 (43) 25/04/2017 (51) G01M 3/18 (2006.01), G01M 3/38 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO (73) CASCADE TECHNOLOGIES HOLDINGS LIMITED (GB) (72) PAUL MILLER; GRAEME WALKER; IAIN HOWIESON; RUTH LINDLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 024023-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2016 (30) 16/10/2015 GB 1518359.3 (43) 18/07/2017 (51) B64D 25/00 (2006.01), B64C 19/02 (2006.01), A62C 3/08 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO PARA UM COMPARTIMENTO DE AERONAVE, E, MÉTODOS PARA ADAPTAR UM SISTEMA DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO PARA UM COMPARTIMENTO DE AERONAVE E PARA PROPORCIONAR PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO PARA UM COMPARTIMENTO DE AERONAVE
(73) KIDDE GRAVINER LIMITED (GB)
(72) JOSEPHINE GATSONIDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 026795-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2016
(30) 20/11/2015 CN 201510808794.9
(43) 03/08/2021
(51) G02B 6/42 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(54) MECANISMO DE DISSIPAÇÃO DE CALOR, MECANISMO DE MÓDULO ÓTICO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XINGXING HUANG; KAIKAI LIU; SHINENG CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 028777-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2016
(43) 19/06/2018
(51) B65G 33/08 (2006.01)
(54) ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO E MÉTODO DE ABASTECIMENTO DO MESMO
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(72) LAÍSA DOS REIS; CARLOS FERNANDES DAS CHAGAS; ROSELEI CLAUDETE FONTANA; MARLI CAMASSOLA; ALDO JOSÉ PINHEIRO DILLON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 030077-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2016
(30) 24/12/2015 FR 1563352
(43) 15/08/2017
(51) G01B 7/004 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01)
(54) ELEMENTO MÓVEL HÍBRIDO, DISPOSITIVO E PROCESSO PARA INTERFACEAR UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS MÓVEIS HÍBRIDOS COM UM SISTEMA INFORMÁTICO, DISPOSITIVO QUE COMPREENDE UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS E CONJUNTO PARA SISTEMA DE REALIDADE VIRTUAL OU AUMENTADA

	(73) STARBREEZE PARIS (FR) (72) VALENTIN LEFEVRE; LAURENT CHABIN; CHRISTOPHE DUTEIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 030195-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2016 (43) 17/07/2018 (51) B01D 61/14 (2006.01), B01D 63/06 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/04 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C01G 3/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/04 (2006.01) (54) MEMBRANA MICROPOROSA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MEMBRANA MICROPOROSA E PROCESSO DE DESINFECÇÃO DE ÁGUA (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) (72) DIONISIO DA SILVA BIRON; VENINA DOS SANTOS; MARA ZENI ANDRADE; CARLOS PÉREZ BERGMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 003156-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2017 (30) 18/02/2016 US 15/047324 (43) 22/08/2017 (51) H02P 9/00 (2006.01), F01D 15/10 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAR ENERGIA ELÉTRICA. (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MATHEW A. COFFMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 003184-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2017 (30) 03/03/2016 BR 102016004782-0 (43) 30/10/2018 (51) E04F 13/14 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01), E04C 2/06 (2006.01) (54) GRANITO/MÁRMORE SINTÉTICO OU ARTIFICIAL PARA PLACAS/CHAPAS CIMENTÍCIAS OU CONCRETO ARQUITETÔNICO (73) MARCELO ANDRE TERRA DE ALMEIDA (BR/SP) (72) MARCELO ANDRE TERRA DE ALMEIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 004313-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/03/2017
(30) 04/03/2016 EP 16158709.2
(43) 12/09/2017
(51) E01C 19/48 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) PAVIMENTADORA COM UNIDADE OPERACIONAL LATERAL
(73) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(72) MARTIN BUSCHMANN; ACHIM EUL; KLAUS OETTINGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 004979-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2017
(30) 15/03/2016 US 15/070,826
(43) 19/09/2017
(51) G01M 13/04 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE UM SISTEMA ADAPTADO PARA DETECTAR ANTECIPADAMENTE UMA FALHA DE MANCAL E SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO ANTECIPADA DE FALHA DE MANCAL
(73) ASHWORTH BROS., INC (US)
(72) ARTHUR J. MARSHALL; JOSEPH M. LACKNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 005147-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2017
(30) 08/04/2016 EP 16164466.1
(43) 17/10/2017
(51) E02F 3/84 (2006.01), E01C 19/00 (2006.01), E01C 19/48 (2006.01)
(54) PAVIMENTADORA COM DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO RARA TRANSPORTE E POSICIONAMENTO DE UMA UNIDADE DE SENSOR
(73) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(72) INGO HERZBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 010859-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2017
(43) 18/12/2018
(51) A01D 75/28 (2006.01), A01D 67/00 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO ESTRUTURAL PARA MONTAGEM DE UMA PLATAFORMA
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) ANDRÉ SATOSHI SEKI; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; CARLOS EDUARDO DE CARVALHO VISCONTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2017 013151-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2017 (30) 22/06/2016 BE 2016/5460 (43) 09/01/2018 (51) A01F 12/56 (2006.01), A01D 69/00 (2006.01) (54) APARELHO DE ATUAÇÃO DE UMA MOVIMENTAÇÃO DE BALANÇO DE UM COMPONENTE MÓVEL E COLHEITADEIRA COMBINADA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) TOM A. DE LATHAUWER; JEAN-PIERRE VANDENDRIESSCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 013462-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2017 (43) 15/01/2019 (51) A01M 21/04 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (54) MÉTODO AUTOMATIZADO PARA CATAÇÃO QUÍMICA DE ERVAS INVASORAS EM PLANTAÇÕES (73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) FABIANA COSTA DE ARAUJO SCHUTZ; HAMILTON PEREIRA DA SILVA; FERNANDO SCHUTZ; PEDRO LUIZ DE PAULA FILHO; IVAN COLTRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 015046-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2017 (30) 14/07/2016 EP 16179380.7 (43) 06/02/2018 (51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01) (54) FERRAMENTA CIRÚRGICA ORTOPÉDICA (73) LIMA CORPORATE S.P.A. (IT) (72) CHRISTOPH FIEDLER; MASSIMO CECONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016217-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (43) 19/03/2019 (51) A22C 21/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA LIMPEZA AUTOMÁTICA DE MOELAS COM SISTEMA DE REALIMENTAÇÃO

	(73) FRIGOMEC INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC) (72) ODIMAR BASSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016335-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (43) 19/03/2019 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23L 29/10 (2006.01), A23L 29/00 (2006.01) (54) CREMES VEGETAIS ESTABILIZADOS COM BIOEMULSIFICANTES MICROBIANOS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) (72) LUANA GARBIN CARDOSO; LUCIANE MARIA COLLA; JANINE FERNANDA CEOLAN; ROBSON LUCIANO CORDEIRO PAZZE; JOICE LIDIA BAREA DE MELO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019711-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (30) 15/09/2016 NL 2017467 (43) 10/04/2018 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), A22C 21/06 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01) (54) LINHA DE PROCESSAMENTO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE CARCAÇAS DE AVES E/OU PACOTES DE VÍSCERAS (73) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) VAN STEIJN, ALOYSIUS CHRISTIANUS MARIA; KIKSTRA, EVERT; ZOMERDIJK, HERMANUS LAURENTIUS; VAN STRALEN, RICK SEBASTIAAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022953-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2017 (43) 07/05/2019 (51) A01C 11/02 (2006.01) (54) ALIMENTADOR DE BANDEJAS COMPREENDIDO POR UMA TRANSPLANTADORA DE MUDAS E TRANSPLANTADORA DE MUDAS (73) TMA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/SP) (72) ARTUR EDUARDO MONASSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 025978-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2017
(30) 01/12/2016 EP 16201797.4
(43) 19/06/2018
(51) B65H 51/005 (2006.01), D03J 1/14 (2006.01), G01N 33/36 (2006.01), G01B 21/12 (2006.01)
(54) MÓDULO DE SEPARAÇÃO DE FIO COM UM DISPOSITIVO SENSOR CAPACITIVO
(73) STÄUBLI SARGANS AG (CH)
(72) GREGORY BÜSCH; ARMIN ACKERMANN; MATTHIAS WIRTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 027111-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(43) 02/07/2019
(51) B32B 27/40 (2006.01), A47C 21/06 (2006.01), A61N 2/00 (2006.01)
(54) MANTA TERAPÊUTICA PARA REVESTIMENTO DE COLCHÃO
(73) PHOTON TRAINING PRODUTOS TERAPÊUTICOS EIRELI - EPP. (BR/SP)
(72) LUCAS SERAFIM ROCHA KOZUKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 008053-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2018
(30) 21/04/2017 IT 102017000044014
(43) 18/12/2018
(51) B27C 9/04 (2006.01), B27M 1/08 (2006.01)
(54) MÁQUINA-FERRAMENTA
(73) SCM GROUP S.P.A. (IT)
(72) FABRIZIO MORELLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 009977-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2018
(43) 26/11/2019
(51) B27B 5/06 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA CORTE DE PEÇA DE MADEIRA COM SISTEMA DE TRAÇÃO POR CORRENTE
(73) MÓVEIS FLEISCHMANN LTDA - EPP (BR/SC)
(72) VILMAR FLEISCHMANN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068459-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (30) 28/08/2017 CN 201710749187.9; 28/08/2017 CN 201710749211.9; 28/08/2017 CN 201710749443.4; 28/08/2017 CN 201710749452.3; 28/08/2017 CN 201710749458.0 (43) 26/03/2019 (51) C07C 7/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SEPARAR CARBONATO DE DIMETILA A PARTIR DE METANOL (73) SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN) ; CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION. (CN) (72) WEIMIN YANG; JUN LI; WENJUN HE; JUNWEI GE; JIAHUA WANG; TAIKANG FEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070115-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2018 (30) 03/10/2017 EP 17461617.7 (43) 04/06/2019 (51) F16H 25/00 (2006.01), F16D 25/00 (2006.01) (54) ATUADOR LINEAR (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) PAWEL KWASNIECKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070766-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2018 (30) 13/10/2017 FR 17/59.606 (43) 17/09/2019 (51) B01J 19/00 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), C10G 9/16 (2006.01), C10G 9/32 (2006.01), C10G 9/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO DE MATÉRIAS PRIMAS CONTENDO HIDROCARBONETO (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (72) BENJAMIN AMBLARD; JOÃO MARQUES; JEAN-FRANÇOIS LE COZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 076341-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 21/12/2017 US 15/849,724 (43) 13/08/2019 (51) B05C 5/02 (2006.01) (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA DEPOSITAR UMA SUBSTÂNCIA EXTRUDÁVEL EM UMA SUPERFÍCIE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOHN W. PRINGLE-IV; RAUL TOMUTA; CHRIS J. ERICKSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 002916-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2019 (30) 03/04/2018 US 15/944,529 (43) 22/10/2019 (51) B64D 33/02 (2006.01), F02C 7/04 (2006.01) (54) SISTEMA PARA USO COM UMA AERONAVE TENDO UM MOTOR DE TURBINA A GÁS, AERONAVE, E, MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA SUPLEMENTAR EM UMA AERONAVE COM UM MOTOR DE TURBINA A GÁS (73) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) RICHARD A. HIMMELMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 022274-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2021 (43) 01/02/2022 (51) B65D 83/16 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), G01D 5/12 (2006.01) (54) DISPENSADOR AUTOMÁTICO DE ANTISSÉPTICOS (73) GR81 CONSULTORIA E PARTICIPACÕES EIRELI. (BR/SP) (72) CARLOS AUGUSTO CAMARGO RAMALHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 002426-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2010 (30) 05/08/2009 US 61/231,481 (51) D21H 21/24 (2006.01) (54) FOLHA DE POLPA FOFA, PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA, PRODUTO ADSORVENTE, PRODUTO DE PAPEL, PRODUTO DE CUIDADO PESSOAL, PRODUTO MÉDICO, PRODUTO ISOLANTE, PRODUTO DE

	CONSTRUÇÃO, CIMENTO, PRODUTO ALIMENTÍCIO, PRODUTO VETERINÁRIO, PRODUTO PARA EMBALAGEM, FRALDA, TAMPÃO, ABSORVENTE FEMININO, GAZE, ATADURA, RETARDANTE DE CHAMA, OU UMA COMBINAÇÃO DOS MESMOS (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) JAMES E. SEALEY; MICHAEL HEVENOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 017923-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2013 (30) 20/01/2012 US 61/589,126 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) SOUTH DAKOTA STATE UNIVERSITY (US) (72) HEMACHAND TUMMALA; SUNNY KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 020007-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 15/03/2012 US 61/611,483; 24/12/2012 US 61/745,710; 14/03/2013 US 13/828,001 (51) H04N 21/2347 (2006.01), H04N 21/2389 (2006.01), H04N 21/266 (2006.01), H04N 21/418 (2006.01), H04N 21/61 (2006.01), H04N 21/63 (2006.01), H04N 21/6334 (2006.01), H04N 7/167 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CRIPTOGRAFAR MÚLTIPLOS CANAIS DE TELEVISÃO E RESPECTIVO MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR PROCESSADOR (73) DISH TECHNOLOGIES L.L.C (US) (72) DAVID KUMMER; GERMAR SCHAEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 020465-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2013 (30) 20/02/2012 KR 10-2012-0016940 (51) H04M 1/725 (2006.01), H04W 4/16 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM TERMINAL PORTÁTIL TENDO UM CARTÃO DE MÓDULO DE IDENTIDADE DE ASSINANTE DUPLO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)

	(72) IN-HO BAEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 020710-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2013 (30) 25/02/2013 US 13/776,376 (51) B60S 1/38 (2006.01) (54) PALHETA LIMPADORA (73) PYLON MANUFACTURING CORP. (US) (72) VAMBI RAYMUNDO TOLENTINO; ROBERT PETER PEERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 020711-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2013 (30) 25/02/2013 US 13/776,383 (51) B60S 1/38 (2006.01) (54) PALHETA LIMPADORA (73) PYLON MANUFACTURING CORP. (US) (72) VAMBI RAYMUNDO TOLENTINO; ROBERT PETER PEERS; CHUAN-CHIH CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 027418-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2013 (30) 01/05/2012 US 13/461,329 (51) H04L 12/26 (2006.01), H04N 17/00 (2006.01), H04N 21/24 (2006.01), H04N 21/437 (2006.01), H04N 21/61 (2006.01), H04N 7/173 (2006.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) ARRIS TECHNOLOGY, INC. (US) (72) BRIAN K. THIBEAULT; DEBORAH P. CLARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 032225-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2013 (30) 29/06/2012 JP 2012-147877; 06/07/2012 JP 2012-153112 (51) H04N 19/12 (2006.01), H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/157 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM

	(73) SONY CORPORATION (JP) (72) KAZUSHI SATO; YOSHITAKA MORIGAMI; SHUO LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 032226-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2013 (30) 29/06/2012 JP 2012-147877; 06/07/2012 JP 2012-153112 (51) H04N 19/12 (2006.01), H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/157 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (73) SONY CORPORATION (JP) (72) KAZUSHI SATO; YOSHITAKA MORIGAMI; SHUO LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 032844-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2013 (30) 04/07/2012 JP 2012-150820 (51) H04W 16/14 (2006.01), H04W 28/06 (2006.01), H04W 28/16 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO DE COMPARTILHAMENTO DE CANAL DE FREQUÊNCIA, E DISPOSITIVO CONTROLADOR DE REDE (73) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP) (72) TAKASHI ISHIKAWA; SHINJI MURAI; TSUYOSHI TAMAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 000183-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2013 (30) 06/07/2012 US 61/668,865; 15/03/2013 US 13/843,766 (51) A61K 38/27 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), C07K 14/44 (2006.01) (54) Composição terapêutica (73) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR) ; UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CÓRDOBA (AR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) (FR) (72) DAVID KLATZMANN; ELIANE PIAGGIO; HUGO LUJAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 002598-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2013
(30) 07/09/2012 US 61/698,557; 29/12/2012 US 13/730,972
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/00 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, MÉTODO E SISTEMA PARA BUSCAR ACESSO
(73) INTEL CORPORATION (US)
(72) MINYOUNG PARK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 005215-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2014
(30) 21/10/2013 JP 2013-218221
(51) C12N 15/09 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UM L-AMINOÁCIDO E PARA A PRODUÇÃO DE L-LISINA
(73) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(72) MIKU TOYAZAKI; KEIKO NOGUCHI; MIKA MORIYA; YURI UEHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 007678-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2013
(30) 09/10/2012 EP 12187773.2
(51) C07K 14/435 (2006.01)
(54) SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO DE DNA COMPLEMENTAR ISOLADA, MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, USO DOS ANTERIORES, E VACINA CONTRA INFECÇÃO POR COOPERIA ONCOPHORA
(73) UNIVERSITEIT GENT (BE)
(72) PETER GELDHOF; JIMMY BORLOO; EDWIN CLAEREBOUT; JOZEF VERCRUYSSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 009585-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2013
(30) 05/11/2012 US 61/722,465; 05/11/2012 DE 102012110538.3
(51) G01S 7/4863 (2006.01), G01S 7/497 (2006.01), G01S 17/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MEDIR VALORES DE DISTÂNCIA E IMAGENS À DISTÂNCIA
(73) ODOS IMAGING LTD. (GB)
(72) YATES, CHRIS; SOFTLEY, CHRIS

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 011118-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2013 (30) 15/11/2012 US 61/726,991; 15/03/2013 US 61/788,382; 10/09/2013 US 61/875,971 (51) A61K 31/17 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61K 49/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) CONJUGADO; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; E USO DE UM CONJUGADO (73) ENDOCYTE, INC. (US) (72) IONTCHO RADOSLAVOV VLAHOV; JOSEPH ANAND REDDY; ALICIA BLOOMFIELD; RYAN DORTON; MELISSA NELSON; MARILYNN VETZEL; CHRISTOPHER PAUL LEAMON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 014137-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (30) 21/12/2012 FR 1262647 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01) (54) POSIÇÃO COM ALTO TEOR DE FEXOFENADINA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA (73) SANOFI (FR) (72) BAPTISTE MERILLON; JEAN-YVES LANNE; MARIE RENOUARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 014277-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2013 (30) 21/12/2012 US 61/745,050 (51) H04N 19/80 (2006.01), H04N 19/33 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SUPERAMOSTRAGEM DE DADOS DE IMAGEM EM UM DECODIFICADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) PENG YIN; TAORAN LU; TAO CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017048-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2014

(30) 21/01/2013 US 61/754,893
(51) H04H 60/73 (2006.01), G10L 19/16 (2006.01), H04N 21/84 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO PARA GERAR UM FLUXO DE BITS CODIFICADO, MÉTODO PARA DETERMINAR UM NÍVEL DE CONFIANÇA DE UM FLUXO DE BITS CODIFICADO RECEBIDO, MÉTODO PARA TRANSCODIFICAR UM FLUXO DE BITS DE ENTRADA
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) ; DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(72) ANDREAS SCHNEIDER; CHRISTOF FERSCH; MARTIN WOLTERS; JEFFREY RIEDMILLER; SCOTT GREGORY NORCROSS; MICHAEL GRANT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 018599-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2014
(30) 20/03/2013 KR 10-2013-0030020; 14/02/2014 KR 10-2014-0017243
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) MICRO-ORGANISMOS COM PRODUTIVIDADE DE PUTRESCINA E PROCESSO PARA PRODUZIR PUTRESCINA QUE UTILIZA OS MESMOS
(73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) Kyoung Min Lee; Hee Kyoung Jung; Young Lyeol Yang; Hye Won Um; Chang Gyeom Kim; Hong Xian Li; Su Jin Park; Jong Hyun Yoon; Baek Seok Lee; Sun Young Lee
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 020088-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2014
(30) 29/03/2013 US 61/806,690; 25/02/2014 US 14/188,762
(51) G06F 3/048 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROVISÃO DE RETROALIMENTAÇÃO ATIVA PARA UM USUÁRIO DE UMA INTERFACE PARA UM VISOR DE TELA DE TOQUE, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA, E, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO PARA RETROALIMENTAÇÃO ATIVA EM UM VISOR DE TELA DE TOQUE
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) ROBERT MEEGAN; BRUCE NEWENDORP; JOSHUA D. HOFFMAN; KURTIS VANDER WIEL; SEAN MCKAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 020287-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2014

(30) 13/03/2013 EP 13305283.7
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) N-(4-(AZAINDAZOL-6-IL)-FENIL)-SULFONAMIDAS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DO MESMO
(73) SANOFI (FR)
(72) MARC NAZARÉ; NIS HALLAND; FRIEDEMANN SCHMIDT; HEINZ-WERNER KLEEMANN; TILO WEISS; JOACHIM SAAS; CARSTEN STRUEBING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 021982-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2014
(30) 15/03/2013 US 13/815,770; 18/11/2013 US 61/905,802; 18/11/2013 US 61/905,803
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E SEUS USOS PARA A MODULAÇÃO DE HEMOGLOBINA
(73) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) BRIAN W. METCALF; ZHE LI; QING XU; STEPHEN L. GWALTNEY II; JASON R. HARRIS; CALVIN W. YEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 021985-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2014
(30) 15/03/2013 US 13/815,735; 18/11/2013 US 61/905,803
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 211/08 (2006.01), C07D 211/20 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, RESPECTIVOS USOS E COMPOSIÇÃO
(73) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) QING XU; ZHE LI; STEPHEN L. GWALTNEY II
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 022634-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/787,223; 02/10/2013 US 61/885,868
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EMBOLIZAÇÃO DE CERDAS, SISTEMA DE CARGA E MÉTODO PARA CARGA
(73) EMBO MEDICAL LIMITED (IE)
(72) WAYNE ALLEN; COLIN FORDE; PAUL GILSON; LIAM MULLINS;

	WILLIAM SHERIDAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 027694-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2014 (30) 03/05/2013 US 13/887,210 (51) G06F 17/50 (1995.01), G05F 1/70 (2006.01) (54) CIRCUITO DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA, MÉTODO DE TABULAÇÃO PARA CONTROLAR UM CIRCUITO DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA E MÉTODO INSTANTÂNEO PARA CONTROLAR UM CIRCUITO DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA (73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US) (72) TRAVER GUMAER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 029164-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2014 (30) 20/05/2013 US 61/825,459; 19/05/2014 US 14/281,629 (51) H04W 74/08 (2006.01) (54) ESQUEMA DE PREVENÇÃO DE COLISÃO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO ATRAVÉS DE ESPECTRO NÃO LICENCIADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NAGA BHUSHAN; DURGA PRASAD MALLADI; YONGBIN WEI; PETER GAAL; TAO LUO; TINGFANG JI; GAVIN BERNARD HORN; WANSHI CHEN; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 029168-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2014 (30) 20/05/2013 US 61/825459; 19/05/2014 US 14/281636 (51) H04W 16/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PROCEDIMENTOS PARA SELECIONAR TIPO DE SUBQUADRO OU PARA INTERCALAR SINAIS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO ATRAVÉS DE ESPECTRO NÃO LICENCIADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NAGA BHUSHAN; PRASAD DURGA MALLADI; PETER GAAL; TAO LUO; TINGFANG JI; GAVIN BERNARD HORN; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; YONGBIN WEI; WANSHI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 029169-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2014
(30) 20/05/2013 US 61/825459; 19/05/2014 US 14/281617
(51) H04W 74/08 (2006.01)
(54) ESQUEMA DE RESERVA ESCUTAR-ANTES-DE FALAR PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO ATRAVÉS DE ESPECTRO NÃO LICENCIADO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NAGA BHUSHAN; DURGA PRASAD MALLADI; YONGBIN WEI; PETER GAAL; TAO LUO; TINGFANG JI; GAVIN BERNARD HORN; WANSHI CHEN; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 029848-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2014
(30) 27/06/2013 US 13/928,694
(51) G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/22 (2006.01)
(54) SISTEMA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE MEMÓRIA E UM DRIVER DE SISTEMA OPERACIONAL PARA GERENCIAR OPERAÇÕES DE ACESSO A MEMÓRIA ENTRE PELO MENOS UM APLICATIVO E ODISPOSITIVO DE MEMÓRIA
(73) INTEL CORPORATION (US)
(72) RAJ K. RAMANUJAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 031009-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2014
(30) 11/06/2013 US 61/833,836; 29/07/2013 US 61/859,702; 06/06/2014 US 14/298,308
(51) H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/30 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA CODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VADIM SEREGIN; YE-KUI WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 031805-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2014
(30) 18/06/2013 US 13/920,638
(51) H04W 74/08 (2006.01), H04W 16/14 (2006.01), H04W 84/10 (2006.01),

	H04W 88/06 (2006.01), G07B 15/06 (2006.01) (54) ADAPTAÇÃO DE ESPAÇAMENTO ENTRE QUADROS PARA SUJEIÇÃO À OPERAÇÃO DSRC (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JUBIN JOSE; YING WANG; SUNDAR SUBRAMANIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 031835-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2014 (30) 19/06/2013 EP 13382230.4 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01) (54) USOS DE AGENTES TERAPÊUTICOS, DE UMA COMBINAÇÃO DOS REFERIDOS AGENTES COM UM AGENTE TERAPÊUTICO ADICIONAL, E DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTO PARA A PROFILAXIA E/OU TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO MOVIMENTO HIPERCINÉTICO (73) SOM INNOVATION BIOTECH, S.L (ES) (72) NÚRIA GAVALDÀ BATALLA; RAÚL INSA BORONAT; NÚRIA REIG BOLANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001469-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2014 (30) 25/07/2013 US 61/858,604 (51) G06F 16/951 (2006.01), G06F 21/62 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA USO EM UM SISTEMA DE INFORMAÇÃO LABORATORIAL, MÉTODO PARA USO EM UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE DADOS DE LABORATÓRIO CLÍNICO, MÉTODO DE COLETA DE DADOS EM UM SISTEMA DE LABORATÓRIO DISTRIBUÍDO, MÉTODO PARA UM SISTEMA DISTRIBUÍDO DE LABORATÓRIO, SISTEMA DE LABORATÓRIO, E, DISPOSITIVO PROGRAMÁVEL (73) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US) (72) SUNNY BALWANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004236-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2014 (30) 28/08/2013 US 61/871,162 (51) G01N 33/94 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESENÇA OU AUSÊNCIA DE UM

	MEDICAMENTO DE ABUSO OU METABÓLITO EM AMOSTRAS DE CABELO (73) PSYCHEMEDICS CORPORATION (US) ; VIRGINIA HILL (US) ; MICHAEL I. SCHAFFER (US) ; ELVAN LONI (US) ; GARY NEIL STOWE (US) (72) VIRGINIA HILL; MICHAEL I. SCHAFFER; ELVAN LONI; GARY NEIL STOWE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004493-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2014 (30) 17/09/2013 US 61/879,068; 12/02/2014 US 14/179,378 (51) G06F 9/455 (2006.01), G06F 21/51 (2006.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA IMPOSIÇÃO DE INTEGRIDADE DE CÓDIGO SELETIVA FACILITADA POR GERENCIADOR DE MÁQUINA VIRTUAL (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) DAVID A. HEPKIN; KENNETH D. JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 005185-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2014 (30) 09/09/2013 CN PCT/CN2013/083132 (51) H04W 36/30 (2006.01) (54) MÉTODO DE MUDANÇA DE CÉLULA, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIAOYING XU; DONG CHEN; BING SHU; YINGHONG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 005356-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2014 (30) 11/09/2013 US 14/024,301 (51) H04N 21/436 (2006.01), H04N 21/43 (2006.01) (54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO CLIENTE DE TRANSMISSÃO CONTÍNUA E DISPOSITIVO CLIENTE RELACIONADO (73) ERICSSON AB (SE) (72) CHRIS PHILLIPS; CHARLES HAMMETT DASHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 006087-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2014
(30) 18/09/2013 US 61/879,477; 15/08/2014 US 62/037,820; 17/09/2014 US 14/489,095
(51) G02B 6/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA CABOS, ORGANIZADOR DE CABOS PARA UM COMPONENTE DE FIBRA ÓPTICA E MÉTODO PARA ORGANIZAR UM CABO DE FIBRA ÓPTICA E CABOS DE CONEXÃO AO ASSINANTE
(73) HUBBELL INCORPORATED (US)
(72) KYLE GILBREATH; JOSEPH FORRESTER; JOSHUA WILSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 006326-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/09/2014
(30) 27/09/2013 US 61/883,611
(51) A61K 39/29 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO SECA DE UMA VACINA, USO DE UMA FORMULAÇÃO SECA, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO SECA DE UMA VACINA ESTÁVEL EM TEMPERATURA AMBIENTE, E, VACINA
(73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ZHISONG QIAO; KEVIN O'CONNELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 007156-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2014
(30) 02/10/2013 US 61/885,781
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRESSÃO REDUZIDA
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) BENJAMIN ANDREW PRATT; RICHARD DANIEL JOHN COULTHARD; CHRISTOPHER BRIAN LOCKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 007182-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2014
(30) 02/10/2013 RU 2013144250
(51) C12P 13/04 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO
(73) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(72) TATYANA MIKHAILOVNA KUVAEVA; EVGENIYA ALEKSANDROVNA POLYAKOVA; NATALIA VIKTOROVNA STOYNOVA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 007789-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2014 (30) 11/10/2013 FI 20136013 (51) F22B 31/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO TÉRMICO, USO DE UM DISPOSITIVO TÉRMICO, E, MÉTODO PARA AQUECER UM MEIO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) (72) VESA KAINU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 008356-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2014 (30) 14/10/2013 IN 3221/MUM/2013 (51) A61K 9/58 (2006.01) (54) PROCESSO/MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA PELÍCULA SOLÚVEL EM ÁGUA DE RÁPIDA DISSOLUÇÃO ORAL E PELÍCULA ORAL FINA (73) ZIM LABORATORIES LIMITED (IN) (72) ANWAR SIRAJ DAUD; NIDHI PRAKASH SAPKAL; MINAL NANDKUMAR BONDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 008886-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2014 (30) 21/10/2013 IT VR2013A000231 (51) B62J 1/00 (2006.01), B62J 1/18 (2006.01), B62J 1/22 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01) (54) ELEMENTO DE SUPORTE PARA O CORPO HUMANO (73) SELLE ROYAL S.P.A. (IT) (72) BARBARA BIGOLIN; CLAUDIO CHECCHIN; MARCO MALFATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009575-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2014 (30) 31/10/2013 US 61/898,241 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/5575 (2006.01)

(54) IMPLANTE INTRAOCULAR BIODEGRADÁVEL, USO DO MESMO, APARELHO PARA LIBERAR UM IMPLANTE INTRAOCULAR BIODEGRADÁVEL E MÉTODO PARA PREPARAR UM IMPLANTE INTRAOCULAR BIODEGRADÁVEL
(73) ALLERGAN, INC. (US)
(72) ALAZAR N. GHEBREMESKEL; MICHAEL R. ROBINSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 010244-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2014
(30) 08/11/2013 GB 1319731.4; 08/11/2013 EP 13275283.3
(51) G09G 5/28 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01), G09G 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMPENSAÇÃO PARA UM APARELHO DE EXIBIÇÃO, E, APARELHO DE EXIBIÇÃO
(73) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(72) STEPHEN PAUL MASON; IAN MARSHALL; PAUL STEWART MORANT; IAIN KING WILMINGTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 011392-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2014
(30) 22/11/2013 US 61/907,891; 22/09/2014 US 14/492,961
(51) H04W 24/02 (2006.01), H04W 76/00 (2006.01), H04W 28/02 (2006.01), H04W 28/08 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA O FORNECIMENTO DE INFORMAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO COM BASE EM CARACTERÍSTICAS DE CÉLULA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MIGUEL GRIOT; GAVIN BERNARD HORN; DURGA PRASAD MALLADI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 012568-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/01/2014
(51) H04W 24/00 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01)
(54) ESTIMATIVA DA COBERTURA MELHORADA DE REDES CELULARES SEM FIO POR MEDIÇÕES EM MODO INATIVO DO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(73) INTEL CORPORATION (US)
(72) JOEY CHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 013334-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2013 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 52/18 (2006.01), H04W 28/08 (2006.01), H04W 16/24 (2006.01) (54) PROGRAMADOR VIRTUAL CENTRALIZADO, PROGRAMADOR REAL, SISTEMA DE PROGRAMAÇÃO E MÉTODO DE PROGRAMAÇÃO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZHIPENG FANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013441-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2014 (30) 13/12/2013 US 61/916,001; 09/12/2014 US 14/565,063 (51) H04W 74/08 (2006.01) (54) RETORNO CSI EM SISTEMAS LTE/LTE-AVANÇADO COM ESPECTRO NÃO LICENCIADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SRINIVAS YERRAMALLI; WANSHI CHEN; TAO LUO; PETER GAAL; DURGA PRASAD MALLADI; YONGBIN WEI; HAO XU; TINGFANG JI; NAGA BHUSHAN; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013451-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2014 (30) 13/12/2013 US 61/916,001; 09/12/2014 US 14/565,085 (51) H04W 74/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO CONFIGURADO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WANSHI CHEN; TAO LUO; PETER GAAL; DURGA PRASAD MALLADI; SRINIVAS YERRAMALLI; YONGBIN WEI; HAO XU; TINGFANG JI; NAGA BHUSHAN; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013467-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2014 (30) 12/12/2013 US 61/915,252 (51) C12P 7/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE GLICEROL EM LEVEDURA

	(73) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US) (72) ANDRIY SIBIRNY; KOSTYANTYN V. DMYTRUK; CHARLES ABBAS; LIDIIA R. MURASHCHENKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013776-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2014 (30) 19/12/2013 GB 1322512.3 (51) C07D 263/58 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DERIVADO DO ÁCIDO 3-(5-CLORO-2-OXIBENZO[D]OXAZOL-3(2H)-IL)PROPANOICO OU UM SAL DESTE, USO TERAPÊUTICO DO MESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO (73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) (72) ANNE MARIE JEANNE BOUILLOT; OLIVIER MIRGUET; JOHN LIDDDLE; ANN LOUISE WALKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014116-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2014 (30) 19/12/2013 EP 13198477.5 (51) C12N 5/0775 (2006.01) (54) Método para preparar células-tronco mesenquimais (MSCs) de mamíferos (73) UNIVERSITE DE LIEGE (BE) (72) DIDIER SERTEYN; JUSTINE CEUSTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 015645-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2015 (30) 09/12/2014 EP 14196949-3; 25/08/2015 SE 1551093-6 (51) C22C 38/24 (2006.01), C21D 9/02 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), F16F 1/02 (2006.01) (54) TIRA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA VÁLVULAS DE CHARNEIRA (73) VOESTALPINE PRECISION STRIP AB (SE) (72) CHRIS MILLWARD; AZHAR NAWAZ; ALEXANDER LÖF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 016158-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2015
(30) 13/01/2014 IN 158/CHE/2014; 20/06/2014 IN 3000/CHE/2014
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE HETEROCICLILA BICÍCLICOS COMO INIBIDORES DE IRAK4, SUA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS
(73) AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED (IN)
(72) VENKATESHWAR RAO GUMMADI; SUSANTA SAMAJDAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 017141-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2014
(51) C07C 317/32 (2006.01), C07C 315/04 (2006.01), C07D 263/10 (2006.01), C07D 263/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SÍNTESE DE FLORFENICOL
(73) MASTEAM BIO-TECH CO. LTD (CN)
(72) YAOWU PENG; WENJING TIAN; QING YE; ZHICHENG FANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 018055-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2015
(30) 07/02/2014 US 61/937,125
(51) B65D 41/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM RECIPIENTE METÁLICO, MÉTODO PARA FABRICAR UM RECIPIENTE METÁLICO FECHÁVEL E MÉTODO PARA FABRICAR UM RECIPIENTE METÁLICO COM UM FECHO REMOVÍVEL
(73) BALL CORPORATION (US)
(72) JOHN R. ROSS; ANTHONY J. SCOTT; HOWARD C. CHASTEEN; LINDA A. HINES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 018106-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2014
(30) 12/02/2014 CN 201410048954.X
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTELIGENTE PARA A REALIZAÇÃO DE COLABORAÇÃO DE DISPOSITIVO MÚLTIPLO E MÉTODO DE COLABORAÇÃO DE DISPOSITIVO MÚLTIPLO
(73) ZHENGZHOU SEANET TECHNOLOGIES CO LTD. (CN)
(72) WANG JINLIN; HUAN ZIQIANG; HU LINLIN; GUO ZHICHUAN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020336-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2015 (30) 07/03/2014 US 61/949,387; 07/03/2014 US 61/949,377 (51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE ENXÁGUE E DETERGENTE ALCALINO E MÉTODO PARA LIMPEZA E ENXÁGUE DE ARTIGO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) MONIQUE ROERDINK-LANDER; CARTER M. SILVERNAIL; ERIN JANE DAHLQUIST HOWLETT; KERRIE E. WALTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020404-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2014 (51) H04B 10/073 (2006.01), H04J 14/02 (2006.01) (54) UNIDADE DE REDE ÓTICA, E SISTEMA E MÉTODO DE COMUTAÇÃO DE ENLACE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HE YANG; YIMING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021011-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2015 (30) 13/03/2014 US 61/952,505; 22/05/2014 US 14/285,488 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01) (54) Composição de gel anidro tópica e usos de um composto (73) BODOR LABORATORIES, INC. (US) (72) NICHOLAS S. BODOR; JOHN J. KOLENG; DAVID ANGULO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021962-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2015 (30) 14/04/2014 US 61/979,231 (51) C07D 475/10 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS COMO MODULADORES DE ROR GAMA (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) JOHANNA BAKONYI; STEVEN RICHARD BRUNETTE; DELPHINE

	COLLIN; ROBERT OWEN HUGHES; XIANG LI; SHUANG LIANG; ROBERT SIBLEY; MICHAEL ROBERT TURNER; LIFEN WU; QIANG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 022035-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2014 (51) H04W 52/14 (2006.01) (54) EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO E ESTAÇÕES-BASE PARA CONTROLAR POTÊNCIA DE ENLACE ASCENDENTE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) BINGYU QU; CHUANFENG HE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 022784-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2015 (30) 03/04/2014 EP 14163340.4 (51) C12N 1/02 (2006.01), C12N 1/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PURIFICAR OOCISTOS DE COCCÍDEOS (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) KOEN GEVERS; THEODORUS PETRUS MARIA SCHETTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 023651-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2015 (30) 09/04/2014 JP 2014-080394 (51) G03G 21/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE LÂMINA DE LIMPEZA, LÂMINA DE LIMPEZA, DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E CARTUCHO DE PROCESSO (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) (72) KAORI TOYAMA; SHINJI NOHSHO; MASANOBU GONDOH; MASAHIRO OHMORI; YOHTA SAKON; HIROMI SAKAGUCHI; SHOHEI GOHDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025248-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2015 (30) 01/05/2014 US 61/987,354 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 239/22 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE DEMETILASE LISINA-ESPECÍFICA-1,

	COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (73) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC (US) (72) YOUNG K. CHEN; TOUFIKE KANOUNI; STEPHEN W. KALDOR; JEFREY ALAN STAFFORD; JAMES MARVIN VEAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025787-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2015 (30) 25/06/2014 GB 1411253.6; 25/06/2014 IN 2050/MUM/2014; 06/10/2014 GB 1417646.5 (51) A61K 31/7068 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/16 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO GENCITABINA-[FENIL-(BENZÓXI-L-ALANINIL)]-FOSFATO, SEU USO NO TRATAMENTO DECÂNCER, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E KIT COMPREENDENDO A MESMA (73) NUCANA PLC (GB) (72) HUGH GRIFFITH; GORDON KENNOVIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026540-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2015 (30) 14/05/2014 US 14/120,261 (51) E05B 47/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RASTREIO (73) UNLIMITED LIABILITY, LLC (US) (72) RONALD S. ADREZIN; ROBERT DINAN; STEVEN S. LEGUM; JOHN NORDYKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026675-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2014 (51) H04B 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MEDIR E RELATAR INFORMAÇÃO DE CANAL, APARELHO DE TERMINAL E APARELHO DE COMUNICAÇÕES (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) KUNPENG LIU; LEIMING ZHANG; JIANGHUA LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 026798-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2014
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONECTAR MÓDULOS OPOSTOS DE UMA LÂMINA MODULAR
(73) NABRAWIND TECHNOLOGIES SL (ES)
(72) ENEKO SANZ PASCUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 026822-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2015
(30) 16/05/2014 US 61/994,794; 28/05/2014 US 62/004,128; 01/07/2014 US 62/019,663; 22/07/2014 US 62/027,702; 23/07/2014 US 62/028,282; 01/08/2014 US 62/032,440; 14/05/2015 US 14/712,849
(51) G10L 19/008 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DECODIFICAR DADOS DE ÁUDIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MOO YOUNG KIM; NILS GÜNTHER PETERS; DIPANJAN SEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 027026-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2014
(30) 19/05/2014 US 62/000,167
(51) B41M 3/12 (2006.01), B41M 5/025 (2006.01), B41M 5/035 (2006.01), B44C 1/17 (2006.01), D06P 5/24 (2006.01)
(54) TRANSFERÊNCIA POR CALOR DE IMAGEM COMPOSTA COM MARCA DIGITALIZÁVEL E MÉTODOS PARA UESAR E DESENVOLVER A MESMA
(73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(72) PAULO DE CASTRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 028277-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2015
(30) 09/06/2014 GB 1410174.5
(51) B01D 53/02 (2006.01), C07C 17/389 (2006.01), F25B 43/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TETRAFLUOROPROPENO
(73) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(72) ANDREW SHARRATT; ROBERT LOW

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000456-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2015 (30) 11/07/2014 US 62/023,587; 27/03/2015 US 62/139,176 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), C07C 257/00 (2006.01) (54) USO DE UM INGREDIENTE FARMACÊUTICO ATIVO DE LIBERAÇÃO DE ÓXIDO NÍTRICO E COMPOSIÇÃO TÓPICA PARA TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE UMA INFECÇÃO VIRAL (73) NOVAN, INC. (US) (72) KIMBERLY MCHALE; RYAN DOXEY; NATHAN STASKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001411-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2015 (30) 23/07/2014 US 62/028,220; 23/07/2014 US 62/028,235 (51) H02K 16/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE FLUXO E MÉTODOS DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE FLUXO (73) CLEARWATER HOLDINGS, LTD. (US) (72) NOAH G. NEWMARK; MORGAN R. HARWITH; STEPHEN M. COLLINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001753-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2014 (51) H04W 24/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR COMPRIMENTO DE LACUNA DE MEDIÇÃO E DISPOSITIVO DE REDE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) QINGHAI ZENG; YI GUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005623-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2015 (30) 17/10/2014 JP 2014-213044 (51) B62D 25/08 (2006.01), B62D 25/10 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE GUARNIÇÃO DE PLATAFORMA PARA VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASASHI TAKEI; NAOHISA IZAWA; HIROYUKI KOBAYASHI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006169-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2015 (30) 07/10/2014 FR 1459583 (51) B62D 25/20 (2006.01) (54) PLACA PARA O CALCANHAR E VEÍCULO COMPREENDENDO A MESMA (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) (72) PATRICK JAUMONT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006639-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2015 (51) G06F 13/16 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE GRAVAÇÃO DE DADOS (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LEI CHEN; KEJI HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007293-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2015 (30) 10/10/2014 JP 2014-209289 (51) A61K 31/542 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) Composição farmacêutica de um derivado de aminodiidrotiazina fundido (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) YASUHIRO ZAIMA; KAZUO KAZAMA; SHUNTARO ARASE; KENTARO NAGANE; KANTA HORIE; YOSUKE UEKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007683-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (30) 15/10/2014 US 14/515,129 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO ULTRASSÔNICO (73) ETHICON, LLC (PR) (72) JEFFREY L. ALDRIDGE; SEAN P. CONLON; BENJAMIN M. BOYD; DANIEL W. PRICE; JAMES G. LEE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 007818-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2015
(30) 16/10/2014 US 62/064,848
(51) C12N 5/14 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CONSTRUTO DE DNA, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA VEGETAL, MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UMA PLANTA, POLIPEPTÍDEO ISOLADO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGAS DE LEPIDÓPTERO OU COLEÓPTERO, MÉTODO PARA EXTERMINAR UMA PRAGA DE LEPIDÓPTERO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE PESTICIDA, MÉTODO PARA PROTEGER UMA PLANTA CONTRA UMA PRAGA
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) ANDRE R. ABAD; ANDREW C. CROW; BRAD POLAND; XIAOMEI SHI; THOMAS C. WOLFE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 008006-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2015
(30) 21/10/2014 CN 201410564295.5
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE LIMITE DE FÍGADO
(73) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 008885-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/11/2015
(30) 12/12/2014 US 14/568,682
(51) H01G 4/32 (2006.01)
(54) CAPACITOR, E, CONJUNTO ELETRÔNICO
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) BRIJ N. SINGH; THOMAS ROAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 009049-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2014

	(51) H04W 4/06 (2006.01), H04W 8/18 (2006.01) (54) ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO DE GRUPO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) BINGZHAO LI; YONGQIANG GAO; JIAN ZHANG; WEI QUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010873-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2015 (30) 24/11/2014 US 14/552,263 (51) B23P 17/00 (2006.01), E04C 3/00 (2006.01), E04G 21/00 (2006.01), E04G 21/14 (2006.01), E04H 12/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA REFORÇAR UM MONOPOLO (73) TOWER ENGINEERING SOLUTIONS, LLC (US) (72) ROBERT SEMAAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 011610-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2015 (51) B21B 37/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE LARGURA DE PLACA PARA MATERIAL A SER LAMINADO (73) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP) (72) MINORU TACHIBANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 011752-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2015 (30) 02/12/2014 JP 2014-243908 (51) B07C 5/36 (2006.01) (54) EJETOR PARA SELECIONADOR DE COR DE MATÉRIA GRANULAR (73) MECHANO TRANSFORMER CORPORATION (JP) ; KURODA PNEUMATICS LTD. (JP) ; SATAKE CORPORATION (JP) (72) TAKAFUMI ITO; HIDEHIKO MIZUKAMI; TOSHITADA HIRATA; SZE KEAT CHEE; TOSHIRO HIGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012757-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/12/2015
(30) 19/12/2014 US US 62/094,432
(51) H01B 7/28 (2006.01)
(54) CONDUTOR REVESTIDO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MOHAMED ESSEGHIR; WENYI HUANG; JOSEPH DOOLEY; PATRICK CHANG DONG LEE; SASWATI PUJARI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 013091-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2015
(30) 19/12/2014 US 62/094,439
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(54) CABO DE FIBRA ÓPTICA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MOHAMED ESSEGHIR; WENYI HUANG; JOSEPH DOOLEY; CHANG DONG LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 013220-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2015
(30) 19/12/2014 RU 2014151527
(51) G21G 4/02 (2006.01)
(54) FONTE DE NÊUTRONS OPERACIONAL
(73) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU)
(72) ALEKSANDR EVGEN'EVICH RUSANOV; VIKTOR VIKTOROVICH LITVINOV; VYACHESLAV VASIL'EVICH POPOV; LYUDMILA VASIL'EVNA SKURIKHINA; ALEKSANDR DMITRIEVICH KARPIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014279-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2014
(51) H04W 24/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER INFORMAÇÕES DE CARACTERÍSTICA ESPACIAL DE CANAL, E ESTAÇÃO-BASE
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIAOYAN BI; DAGENG CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 014975-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/01/2015
(51) F26B 15/12 (2006.01), B05C 9/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COZIMENTO DE PINTURA PARA UMA CARROCERIA DE VEÍCULO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TOMOYUKI NATSUME; HIROSHI SHODO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 016819-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2016
(30) 04/02/2015 CN 201510058257.7; 26/01/2016 CN 201610052158.2
(51) C07D 461/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE DIAZA-BENZOFLUORANTRENO
(73) HARBIN PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. GENERAL PHARMACEUTICAL FACTORY (CN)
(72) SHUJIE YUAN; XINCHUN YANG; JINLONG ZHAO; DAOXU ZHANG; MINGDA SUN; JIAJI LIU; TAO WEI; HUANAN ZHAO; YUNFU LUO; CHUNDAO YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 017352-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/01/2016
(30) 13/02/2015 US 14/622,346
(51) H01L 25/065 (2006.01), H01L 21/98 (2006.01), H01L 23/13 (2006.01)
(54) PACOTE SEMICONDUTOR LADO A LADO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) AHMER RAZA SYED; CHIN-KWAN KIM; OMAR JAMES BCHIR; MILIND PRAVIN SHAH; RYAN DAVID LANE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 017557-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2016
(30) 17/02/2015 US 62/116,954
(51) G01N 21/25 (2006.01), G01J 3/32 (2006.01), G01N 33/08 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DETECTAR UMA CARACTERÍSTICA DE UM OVO NÃO NASCIDO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA REALIZAR O MÉTODO
(73) MATRIXSPEC SOLUTIONS INC. (CA)
(72) MICHAEL NGADI; LI LIU; CHEN ZHENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2016, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2017 018135-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2016
(30) 27/02/2015 US 62/126,343
(51) C05F 11/08 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO MICRORGANISMOS, USO DOS MESMOS, MÉTODOS DE BIODEGRADAÇÃO, MELHORAR O CRESCIMENTO DAS PLANTAS E/OU AUMENTAR O RENDIMENTODAS CULTURAS E PRODUTOS DE BIODEGRADAÇÃO DE QUITINA
(73) AGRINOS AS (NO)
(72) SUNG-YONG H. YOON; KATHLEEN SWORDS; D. RY WAGNER; BRENT JOHNSON; DARRELL T. THORPE; SELVASUNDARAM RAJAGOPAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018727-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2016
(30) 04/03/2015 NO 20150293
(51) E21B 34/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01), F16K 17/06 (2006.01), F16K 17/28 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DESCARGA DE DETRITOS, MONTAGEM DE VÁLVULA, E, USO DA MONTAGEM DE VÁLVULA
(73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(72) KNUT ROAR BRAATEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018859-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2016
(30) 20/03/2015 EP 15290079-1
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE PARA LAVAGEM AUTOMÁTICA DE LOUÇAS E MÉTODO DE LIMPEZA DE UM ARTIGO EM UMA MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS AUTOMÁTICA
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) SCOTT BACKER; SEVERINE FERRIEUX; PAUL MERCANDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019050-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2016

(30) 05/03/2015 EP 15157705.3
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/38 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO DE METANO, PROCESSO PARA PREPARAR O MESMO E MÉTODO OXIDAR METANO
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) PETER TANEV TANEV; MARIO SOORHOLTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 019213-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2016
(30) 20/03/2015 JP 2015-058682
(51) B60T 8/171 (2006.01), B62L 3/08 (2006.01), F16D 65/12 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE VELOCIDADE DE RODA, E ANEL-ALVO DE DETECÇÃO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MAFUMI YASUHARA; KEITA MIKURA; KEI FUKUYAMA; TAKAYUKI KONISHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 020362-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2016
(30) 23/03/2015 US 62/136,936
(51) E21D 9/00 (2006.01), F42D 1/04 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), C06C 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXPLOSÃO SUBTERRÂNEA
(73) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LIMITED (ZA)
(72) PATRICK NILL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 020577-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2016
(30) 23/11/2015 CN 201520939839.1; 23/11/2015 CN 201510818147.6; 07/07/2016 CN 201610531579.3
(51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AGULHA
(73) GEMTIER MEDICAL (SHANGHAI) INC. (CN)
(72) YALING MAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2016, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2017 021086-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2016
(30) 02/04/2015 IT PD2015A000069
(51) C14B 1/26 (2006.01), C14B 1/58 (2006.01)
(54) PLANTA E QUADRO DE SUPORTE PARA SECAGEM E/OU CONDICIONAMENTO DE COUROS
(73) ERRETRE S.P.A. (IT)
(72) ANTONIO GALIOTTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 021496-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2016
(30) 14/04/2015 JP PCT/JP2015/061470
(51) F16H 61/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE TRANSMISSÃO DE VEÍCULO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) RYOHEY TOYOTA; MASATO KOGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 023510-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2016
(30) 12/06/2015 JP 2015-118833
(51) F16D 55/227 (2006.01), F16D 65/02 (2006.01), F16D 65/092 (2006.01), F16D 65/095 (2006.01)
(54) FREIO A DISCO VEICULAR
(73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(72) DAIKI ATSUTA; NAOKI KOBAYASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024044-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/05/2016
(30) 08/05/2015 US 62/159,058
(51) G01V 99/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE IMAGEAMENTO DE SOLO PARA IMPLEMENTAR MONITORAÇÃO, CONTROLE E AVALIAÇÃO DO OPERADOR
(73) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(72) MICHAEL STRNAD; ROGER KOCH; DALE KOCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 024277-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2016 (30) 11/05/2015 US 14/709,276 (51) H01L 25/065 (2006.01), H01L 25/10 (2006.01), H01L 23/34 (2006.01), H01L 23/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PACOTE SOBRE PACOTE (POP) COMPREENDENDO RESFRIADOR TERMOELÉTRICO BIDIRECIONAL (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RAJAT MITTAL; HEE JUN PARK; PENG WANG; MEHDI SAEIDI; ARPIT MITTAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025196-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2016 (30) 26/06/2015 US 14/751,875 (51) G06F 1/06 (2006.01), G06F 1/08 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA SER USADO EM UM CIRCUITO INTEGRADO PARA CONTROLE DE CIRCUITO FECHADO (73) INTEL CORPORATION (US) (72) ALEXANDER GENDLER; KOSTA LURIA; ARYE ALBAHARI; OHAD NACHSHON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026240-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2015 (51) G01R 31/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO E INDICAÇÃO DE DESCARGAS PARCIAIS E TENSÃO (73) ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION, S.L.U. (ES) (72) JUAN ANTONIO SANCHEZ RUIZ; JAGOBA PEREZ MARTINEZ; JOSE MARIA RUA SANCHEZ; IAN GILBERT; ARITZ HURTADO VICUÑA; PATRICK MULROY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027281-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 18/06/2015 US 14/742,885 (51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) CHESTER O. BAXTER III; JEFFREY S. SWAYZE; ADAM R. DUNKI-JACOBS; FREDERICK E. SHELTON IV; MORGAN R. HUNTER; DARWIN L. SCHULTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 027581-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2016
(30) 08/07/2015 FR 1556483
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(54) MATERIAL QUE COMPREENDE UM SUBSTRATO TRANSPARENTE REVESTIDO COM UMA PILHA DE CAMADAS FINAS, PROCESSO PARA OBTER UM MATERIAL E VIDRAÇA
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) JEAN CARLOS LORENZZI; BENOÎT GEORGES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000831-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2016
(30) 15/07/2015 US 62/192,891; 12/02/2016 US 62/294,599
(51) C08K 3/04 (2006.01), C08J 3/05 (2006.01), C08J 3/16 (2006.01), C08J 3/215 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01), C08L 9/10 (2006.01), C08J 3/205 (2006.01), C08L 21/02 (2006.01), C08J 5/02 (2006.01)
(54) Métodos para produzir um compósito de elastômero reforçado com silica e negro de fumo e artigo que contém o mesmo
(73) CABOT CORPORATION (US)
(72) JINCHENG XIONG; MARTIN C. GREEN; WILLIAM R. WILLIAMS; DMITRY FOMITCHEV; GERALD D. ADLER; DUANE G. MCDONALD; RON GROSZ; MICHAEL D. MORRIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000833-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2016
(30) 15/07/2015 US 62/192,891
(51) C08K 3/04 (2006.01), C08J 3/05 (2006.01), C08J 3/16 (2006.01), C08J 3/215 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01), C08L 9/10 (2006.01), C08L 21/02 (2006.01)
(54) Métodos de produção de compósito de elastômero reforçado com sílica e artigo contendo o mesmo

	(73) CABOT CORPORATION (US) (72) JINCHENG XIONG; MARTIN C. GREEN; WILLIAM R. WILLIAMS; DMITRY FOMITCHEV; GERALD D. ADLER; DUANE G. MCDONALD; RON GROSZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001594-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2015 (51) B60T 8/17 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FRENAGEM E MÉTODO DE CONTROLE DE FRENAGEM (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YASUHIKO TAKAE; TAKESHI SUGANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001632-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2016 (30) 27/07/2015 US 62/197224 (51) A61F 2/32 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01), A61B 17/60 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA CIRÚRGICA PARA REMOÇÃO DE UMA TAÇA ACETABULAR, E KIT (73) HIP INNOVATION TECHNOLOGY, LLC (US) (72) ZAFER TERMANINI; BRIAN VANHIEL; ADAM AMBRECHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001701-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (30) 28/07/2015 CN 201510451938.X (51) G01R 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O PROJETO DE UMA BOBINA DE TRANSFORMADOR DE CORRENTE DE ULTRA-ALTA TENSÃO COM UMA FUNÇÃO DE AUTOCALIBRAÇÃO (73) CHINA ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE COMPANY LIMITED (CN) ; STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) (72) HUAN WANG; XIAOQI WANG; QIONG XIANG; YU FENG; SIEN XU; CHANGXI YUE; HAO LIU; KAI ZHU; QUAN WANG; XUE WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002356-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 27/07/2016 (30) 22/09/2015 DE 102015116009.9 (51) F01L 3/14 (2006.01) (54) VÁLVULA PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA COM PALHETAS-GUIA PARA REFRIGERANTE (73) FEDERAL-MOGUL VALVETRAIN GMBH (DE) (72) DIRK SCHOBER; STEFAN KELLERMANN; GUIDO BAYARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002440-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2016 (30) 06/08/2015 CN 201520583580.1 (51) E04B 1/348 (2006.01), E04B 1/343 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE CONSTRUÇÃO DE CASA CONTAINER MODULAR (73) TSAI, CHAO-LUNG (CN) (72) TSAI, CHAO-LUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002617-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2016 (30) 10/08/2015 US 14/822,326 (51) H01L 43/12 (2006.01), H01L 27/22 (2006.01) (54) PROCESSO DE METALIZAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YU LU; SEUNG HYUK KANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003584-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2016 (30) 27/08/2015 DE 102015216444.6 (51) E02D 27/42 (2006.01), F03D 13/20 (2006.01) (54) TURBINA EÓLICA, E, MÉTODO PARA INSTALAÇÃO DE UMA TURBINA EÓLICA (73) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE) (72) THOMAS COORDES; FRANK POLLMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003994-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2016

(30) 02/09/2015 US 14/843,216
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) ACIONADOR DE GRAMPOS CIRÚRGICOS, CARTUCHO DE GRAMPOS CIRÚRGICOS E INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) JASON L. HARRIS; FREDERICK E. SHELTON IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004671-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2016
(30) 10/09/2015 US 62/216,876
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/40 (2006.01), B65D 1/42 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COM ÁREA DE ACOMODAÇÃO DE PRESSÃO
(73) PEPSICO, INC. (US)
(72) JORGE MANUEL MAQUITA NAKANO; LORI EVANS BARTMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004817-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2016
(30) 14/09/2015 JP 2015-181065
(51) F16F 9/348 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01), F16F 9/508 (2006.01)
(54) AMORTECEDOR
(73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(72) MIKIO YAMASHITA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004842-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2016
(30) 10/09/2015 FR 1558430
(51) B60R 16/023 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(73) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) GUIGNARD, FABRICE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 005740-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/09/2016
(30) 24/09/2015 JP 2015-187291

(51) F16D 3/20 (2006.01), G01N 29/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MEMBRO DE JUNTA EXTERNA DAJUNTA UNIVERSAL DE VELOCIDADE CONSTANTE E MÉTODODE INSPEÇÃO POR DETECÇÃO DE FALHA ULTRASSÔNICA PARA UMA PORÇÃO SOLDADA
(73) NTN CORPORATION (JP)
(72) HIROMI NAGAI; TSUNEAKI HIRAOKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 006141-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2016
(30) 30/09/2015 GB 1517327.1; 23/03/2016 GB 1604916.5
(51) F01N 3/022 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01)
(54) FILTRO MONOLÍTICO DE FLUXO DE PAREDE CATALÍTICO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÃO, E, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM FILTRO MONOLÍTICO DE FLUXO DE PAREDE CATALÍTICO E PARA TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE DE COMBUSTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE IGNIÇÃO POSITIVA
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) LUCY CLOWES; OLIVER DESTECROIX; JOHN BENJAMIN GOODWIN; MICHAEL ANTHONY HOWARD; FEZILE LAKADAMYALI; SARAH FRANCES LOCKETT; PAUL MILLINGTON; CHRIS ROBSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 006315-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2016
(30) 30/09/2015 US 14/871,195
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM CONJUNTO DE ADJUNTO COMPRESSÍVEL COM CAMADAS DE FIXAÇÃO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) MICHAEL J. VENDELY; FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 006529-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2016
(30) 07/10/2015 BE BE2015/5637
(51) F04C 29/00 (2006.01), F16H 57/00 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO ENTRE UM MOTOR DE COMBUSTÃO E UM ELEMENTO DE COMPRESSOR E UMA INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR FORNECIDA COM TAL TRANSMISSÃO

	(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) STEPHAN WILLEM VAN PRAET; IVO DANIËLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006546-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2016 (30) 02/10/2015 EP 15188059.8 (51) C09D 171/02 (2006.01), C09D 191/06 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01) (54) Uso de uma partícula revestida (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) MICHAEL ADAMS; BRUNO LEUENBERGER; LONI SCHWEIKERT; OLIVIA VIDONI; YAN ZHANG; ZHIBING ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007134-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2015 (51) H05K 7/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM SISTEMA DE COLETOR DE VÁLVULA (73) ASCO, L.P. (US) (72) ENRICO DE CAROLIS; JOHN F. ESKEW; GREGORY A. WELLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007155-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2016 (30) 09/10/2015 EP 15189210.6 (51) C07D 471/22 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) NOVOS COMPOSTOS DE ESPIRO[3H-INDOL-3,2'-PIRROLIDIN]-2(1H)-ONA E DERIVADOS COMO INIBIDORES DE MDM2-P53 (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) ANDREAS GOLLNER; JOACHIM BROEKER; NINA KERRES; CHRISTIANE KOFINK; JUERGEN RAMHARTER; HARALD WEINSTABL; ANNIKA GILLE; STEFAN GOEPPER; MANUEL HENRY; GUENTHER HUCHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 007366-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2016
(30) 15/10/2015 JP 2015-203351
(51) A01N 37/44 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) Método para controlar uma doença de uma planta coffea, e, uso de lisina
(73) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(72) TAITO TAKEDA; KAYANO KUWAHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 007689-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2016
(30) 21/10/2015 IT UB2015A005206
(51) B60T 13/22 (2006.01), B60T 17/08 (2006.01)
(54) VEÍCULO MOTORIZADO INCLUINDO UM FREIO VEICULAR DE MOLA APLICADA DE LIBERAÇÃO HIDRÁULICA (SAHR)
(73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
(72) STEFANO GRECO LUCCHINO; GIANNI PASSALACQUA; PIER PAOLO PRANDINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 007810-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2016
(30) 20/10/2015 US 62/244,155
(51) H02P 6/14 (2006.01), H02P 3/12 (2006.01), H02P 9/02 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), H02K 11/00 (2006.01), H02K 31/00 (2006.01), H02K 21/12 (2006.01), H02K 3/04 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ROTAÇÃO ELETROMOTIVA ELÉTRICA
(73) LINEAR LABS, LLC (US)
(72) FRED E. HUNSTABLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 008562-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2016
(30) 29/10/2015 US 14/926,090
(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61L 31/06 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE REFORÇO EXTENSÍVEL PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO

	(73) ETHICON LLC (US) (72) VICTORIA DALESSANDRO; JASON L. HARRIS; MICHAEL J. VENDELY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008611-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2016 (30) 29/10/2015 US 14/926,072 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) APARELHO QUE COMPREENDE UM CARTUCHO DE GRAMPOS (73) ETHICON LLC (US) (72) EMILY A. SCHELLIN; TREVOR J. BARTON; PRUDENCE A. TURNER; MICHAEL J. VENDELY; MARK S. ZEINER; CHARLES J. SCHEIB; JASON L. HARRIS; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008791-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2016 (30) 02/11/2015 US 62/249,702 (51) C03B 29/12 (2006.01) (54) APARELHO DE POSICIONAMENTO PARA UM SISTEMA DEPROCESSAMENTO DE CHAPA DE VIDRO PARA AJUSTAR A POSIÇÃO DE UMACHAPA DE VIDRO AQUECIDA EM UM TRANSPORTADOR DO SISTEMA DEPROCESSAMENTO DE CHAPA DE VIDRO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE CHAPADE VIDRO PARA PROCESSAR UMA CHAPA DE VIDRO AQUECIDA EMÉTODO PARA AJUSTAR A POSIÇÃO DE UMA CHAPA DE VIDRO AQUECIDA EMUM TRANSPORTADOR DE UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE CHAPA DEVIDRO (73) GLASSTECH, INC. (US) (72) DAVID B. NITSCHKE; CHAD E. COX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009524-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2016 (30) 12/11/2015 NO 20151546 (51) C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/08 (1968.09), A23K 10/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA À BASE DE UREIA MELHORADA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA (73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) FRANCOIS LEDOUX; FILIP COLPAERT; RUUD VAN BELZEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 009806-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2017 (30) 17/05/2016 EP 16169824.6 (51) G02B 27/01 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01) (54) SISTEMA HEAD-UP DISPLAY, MÉTODO E USO DE TAL SISTEMA E VEÍCULO A MOTOR (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) KLAUS FISCHER; MATTHIAS KUEHNE; SANDRA HORNSCHUH; ROBERTO ZIMMERMANN; MARTIN HENSELER; DAGMAR SCHAEFER; MICHAEL JANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009818-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 30/11/2015 US US 62/260,795 (51) C04B 24/26 (2006.01), C04B 24/24 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 2/36 (2006.01), C08G 81/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FAZER UM ÉTER POLICARBOXILATO OU POLICARBOXAMIDA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) WILLIAM C. FINCH; MIKE MCGINNIS; SUDHIR M. MULIK; CHARLES J. RAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010386-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2016 (30) 25/11/2015 EP 15196289.1 (51) H02J 50/12 (2006.01), H02J 50/80 (2006.01) (54) TRANSMISSOR DE POTÊNCIA, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO, E MÉTODO PARA OPERAR UM TRANSMISSOR DE POTÊNCIA (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) NEIL FRANCIS JOYE; KLAAS JACOB LULOFS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012191-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (30) 16/12/2015 US 62/268,430; 23/06/2016 US 62/354,077; 26/08/2016 US

	62/379,988 (51) A61F 2/44 (2006.01) (54) IMPLANTE CIRÚRGICO (73) NUVASIVE, INC. (US) (72) JESSE UNGER; JEREMY MALIK; RYAN DONAHOE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012281-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 17/12/2015 US 14/972,920 (51) A61B 17/32 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM GATILHO MULTIFUNCIONAL (73) ETHICON LLC (US) (72) CHARLES J. SCHEIB; BENJAMIN M. BOYD; PAUL F. RIESTENBERG; CRAIG N. FALLER; ALLISON HAMILTON; PATRICK J. SWINDON; CHRISTOPHER J. CHERMSIDE-SCABBO; KEVIN L. HOUSER; DAVID J. CAGLE; GEOFFREY S. STROBL; BENJAMIN J. DANZIGER; RUDOLPH H. NOBIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012437-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (30) 17/12/2015 JP 2015-246109 (51) B60W 30/06 (2006.01), B60W 40/02 (2006.01), G06T 7/60 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NAOKI KOJO; TOMOKO KUROTOBI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012697-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2016 (30) 22/12/2015 US US 62/271,116 (51) C08J 3/12 (2006.01), C08K 7/04 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01) (54) Mistura de Pó de Base Polimérica Consumível e Método de Formação da Mistura (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) VIKRAM DEVARAJ; JAMES K. MIKULAK; CARL R. DECKARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012788-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2016
(30) 24/12/2015 FR 1563357
(51) B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR BIOMETANO POR PURIFICAÇÃO DE BIOGÁS A PARTIR DE INSTALAÇÕES DE ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS
(73) WAGA ENERGY (FR)
(72) GUÉNAËL PRINCE; MATHIEUL LEFEBVRE; PIERRE BRIEND; NICOLAS PAGET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 012959-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2016
(30) 24/12/2015 US 62/387,392; 24/12/2015 US 62/387,391; 24/12/2015 US 62/387,416; 24/12/2015 US 62/387,393
(51) A23C 9/12 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01), A23C 11/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO LÁCTEO FERMENTADO FILTRADO
(73) THE DANNON COMPANY, INC. (US)
(72) CASEY MCCORMICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 013437-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2016
(30) 31/12/2015 US 14/985,525
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) ATUADOR DE EXTREMIDADE DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA MANIPULAÇÃO DE TECIDO DE UM PACIENTE COM UM CARTUCHO E INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) THOMAS ADAMS; ANIL K. NALAGATLA; BARRY T. JAMISON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 013854-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2016
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) SUB DE DIVERTER DE DESVIO, SISTEMA DE POÇO, E, MÉTODO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

	(72) MERCED GONZALEZ; ANDREW KELBIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013909-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2017 (30) 07/01/2016 US 14/990,543 (51) B67D 1/04 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE BEBIDA PÓS-MISTURA E MÉTODO PARA DISPENSAR UMA BEBIDA A PARTIR DE UM SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE BEBIDA PÓS-MISTURA (73) PEPSICO, INC. (US) (72) MAHER NACHAWATI; MAXIMILIANO RODRIGUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014026-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2017 (30) 11/01/2016 FR 1650191 (51) C08F 265/06 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01) (54) Composição líquida compreendendo um polímero múltiplas fases, processo para fabricar a mesma e uso da mesma (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) RABER INOUBLI; PHILIPPE HAJJI; ROSANGELA PIRRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014258-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (30) 15/01/2016 JP 2016-005826 (51) G05B 19/418 (2006.01), B65G 1/00 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA EQUIPAMENTO MECÂNICO (73) DAIFUKU CO., LTD. (JP) (72) JUN HAMAGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014263-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2017 (30) 14/01/2016 EP 16151385.8; 21/01/2016 US 62/281,245 (51) C09C 1/02 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE UM MATERIAL

	QUE COMPREENDE CARBONATO DE CÁLCIO (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) FABIO IPPOLITO; SAMUEL RENTSCH; PATRICK A. C. GANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014479-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2017 (30) 20/01/2016 BE 2016/5039 (51) B42C 5/00 (2006.01) (54) Método para unir um feixe de folhas, feixe de folhas e livro ou pasta com um suporte de união e um feixe de folhas unido ao mesmo (73) UNIBIND LIMITED (CY) (72) GUIDO FRANS M. PELEMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014863-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2017 (30) 22/01/2016 FI 20165041 (51) C12M 1/36 (2006.01), A01F 25/00 (2006.01), A01F 25/16 (2006.01) (54) APARELHO PARA CONTROLAR A FERMENTAÇÃO DE MATERIAL NATURAL (73) QUANTURI OY (FI) (72) NADINE PESONEN; ROLAND GUERRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015204-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2017 (30) 26/01/2016 EP 16152824.5 (51) C11D 9/02 (2006.01), C11D 13/18 (2006.01) (54) Método para formar uma barra e usos de uma barra de sabão (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) RAFAEL ASTOLFI; SERGIO ROBERTO LEOPOLDINO; ENIO MITSUKI OURA; GEORGIA L. SHAFER; YURIY KONSTANTINOVICH YAROVOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015285-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 29/01/2016 US 15/011,182 (51) G01C 21/34 (2006.01)

	(54) SISTEMA DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS (73) OMNITRACS, LLC (US) (72) WESLEY M MAYS; RICHARD GLASMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015488-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 29/01/2016 US 62/289,077; 26/01/2017 US 15/416,930 (51) G01C 21/14 (2006.01), G07C 5/02 (2006.01), G06Q 50/30 (2006.01) (54) DETERMINAÇÃO E ANÁLISE DO NÍVEL DE ATIVIDADE DO CONDUTOR DE VEÍCULOS EM UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FROTA (73) OMNITRACS, LLC (US) (72) JEFFREY A. CHAMPA; KEVIN HAUGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015518-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2017 (30) 16/02/2016 JP 2016-027250 (51) A23L 27/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ALIMENTO OUBEBIDA E PARA CONFERIR KOKUMI DO TIPO DE GOSTO INICIAL AUM ALIMENTO OU BEBIDA (73) AJINOMOTO CO., INC. (JP) (72) YUKIKO YAMAMOTO; TOSHIFUMI IMADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015524-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2017 (51) B60N 2/23 (2006.01), B60N 2/22 (2006.01), B60N 2/235 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AJUSTE DE INCLINAÇÃO DE ENCOSTO DO ASSENTO DE UM VEÍCULO (73) MARTUR SUNGER VE KOLTUK TESISLERI TICARET VE SANAYI A.S. (TR) (72) GIANFRANCO COSTANTINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016506-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2017 (30) 12/02/2016 US 62/294.781

(51) G01J 3/00 (2006.01), G01J 3/18 (2006.01), G01J 3/26 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA REALIZAR ESPECTROSCOPIA EM UM ALVO E APARELHO
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) SEOK-HYUN YUN; PENG SHAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016993-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2017
(30) 19/02/2016 JP 2016-030505; 08/02/2017 JP 2017-021607
(51) C09B 23/00 (2006.01), B41N 1/14 (2006.01), C09B 67/20 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/027 (2006.01), G03F 7/11 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVELAÇÃO DE COR, PRECURSOR DE PLACA DE IMPRESSÃO LITOGRÁFICA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLACA DE IMPRESSÃO LITOGRÁFICA E COMPOSTO DE REVELAÇÃO DE COR
(73) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) TAKESHI INASAKI; KEISUKE NOGOSHI; HIROAKI IDEI; AKIO MIZUNO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 017326-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2017
(30) 23/02/2016 US 62/298,873
(51) A61B 90/14 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61B 8/13 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA REALIZAR PROCEDIMENTOS TRANSCRANIANOS DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS E MÉTODO PARA FABRICAR UM ASCULTADOR TRANSCRANIANO
(73) SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE (CA)
(72) KULLERVO HENRIK HYNYNEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 067340-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2017
(30) 29/02/2016 GB 1603473.8
(51) E02F 9/26 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ESCAVAÇÃO IDENTIFICÁVEL
(73) THE SOUTH AFRICAN NUCLEAR ENERGY CORPORATION LIMITED (ZA)
(72) ANDRIES ELIAS HILLS; JACOBUS DANIËL ADENDORFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 067407-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2017 (30) 26/02/2016 US 62/300,446; 24/02/2017 US 15/441,657 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ADQUIRIR UM LEVANTAMENTO SÍSMICO (73) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US) (72) NIKOLAOS BERNITSAS; CARLOS CALDERON; DAVID RIDYARD; DAVID BROOKES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067682-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2017 (30) 09/03/2016 NL 2016402 (51) A47J 31/44 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA ESPUMAR UM FLUIDO, REFRIGERADOR, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM FLUIDO ESPUMADO (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) HENDRIK JOHAN DEES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067791-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 04/03/2016 EP 16158784.5; 11/03/2016 EP 16159807.3 (51) A63F 5/00 (2006.01) (54) LANÇADOR DE BOLAS PARA LANÇAMENTO DE UMA BOLA EM UMA ÁREA DE JOGO, E UM SISTEMA DE JOGO (73) NOVOMATIC AG (AT) (72) JÜRGEN BURGSTALLER; MIHA STEGEL; SILVESTER ZUPANCIC; SINISA JOJIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068250-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2017 (30) 10/03/2016 US 15/066,395 (51) C08G 77/442 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), C08F 290/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL COMPREENDENDO NANO LÁTEX DE ORGANOSSILOXANO (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

	(72) MONJIT PHUKAN; ANUBHAV SAXENA; SHRUTISAGAR D. HAVELI; SANDEEP NAIK; AMAR PAWAR; DIAN LIU; YUN HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068553-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017 (30) 15/03/2016 EP 16160379.0 (51) A23L 2/58 (2006.01) (54) USO DE PARTÍCULAS SECAS DE COR VERMELHO-LARANJA E PÓ PARA BEBIDA INSTANTÂNEA (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) MARKUS BECK; ELGER FUNDA; SIMONE KÖNIG-GRILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068731-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (30) 18/03/2016 SE 1630058-4 (51) B65B 43/08 (2006.01), B29C 51/28 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE CELULOSE, E,APARELHO DE MOLDAGEM POR PRESSÃO (73) PULPAC AB (SE) (72) OVE LARSSON; LINUS LARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068883-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2017 (30) 31/03/2016 US 15/087,421 (51) E21B 33/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO DE ASSENTAMENTO DE UMA VEDAÇÃO (73) VETCO GRAY, INC. (US) (72) JOSEPH W. PALLINI; RICK C. HUNTER; DAVID L. FORD; ROBERT JEN-YUE DU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068893-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2017 (30) 18/03/2016 EP 16161078.7

	(51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) (54) MATERIAL GRANULAR E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, FORMULAÇÃO E SEU USO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) DIRK KUPPERT; RUDOLF EGNER; JÜRGEN LATTICH; JENS HILDEBRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069531-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2017 (30) 30/03/2016 US 15/085,464 (51) B29C 39/14 (2006.01), B01D 1/04 (2006.01), B01D 1/08 (2006.01), B01D 1/30 (2006.01), B01D 3/06 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B65D 25/40 (2006.01) (54) VASODESVOLATILIZADOR, E MÉTODO PARA OBTENÇÃO DEPOLIESTIRENO (73) FINA TECHNOLOGY, INC. (US) (72) JOHN TOMLINSON; JOSE SOSA; CARLOS R. CORLETO; ROY KENNEDY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070639-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2017 (30) 08/04/2016 US 62/320,176; 07/12/2016 BE 2016/5906 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (54) SECADOR PARA SECAR GÁS COMPRIMIDO (73) ATLAS COPCO AIRPOWER N.V. (BE) (72) HANS MARIA KAREL HERMANS; DIRK EMIEL E CARPELS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070954-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 22/04/2016 US 15/136,362 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/022 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA E SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) ROCCO DIFOGGIO; HANS-MARTIN MAURER; LEONTY TABAROVSKY

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071222-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2017 (30) 15/04/2016 US 62/322,936 (51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01), F16G 11/00 (2006.01), A44B 11/00 (2006.01) (54) MÁSCARAS RESPIRATÓRIAS FACIAIS E CARTUCHO DE BATERIAREMOVÍVEL PARA UMA MÁSCARA RESPIRATÓRIA (73) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) DARIN KYLE THOMPSON; ERIC JAMES BASSANI; GRAHAM PETER WILSON; CARL ESTCOURT TUCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071264-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2017 (30) 02/05/2016 US 62/330,695 (51) G21C 3/54 (2006.01), G21C 1/22 (2006.01), G21C 17/06 (2006.01) (54) REATOR NUCLEAR PARA GERAÇÃO DE FORÇA A PARTIR DEUMA REAÇÃO NUCLEAR, E SAL DE COMBUSTÍVEL DE URÂNIOFISSIONÁVEL (73) TERRAPOWER, LLC (US) (72) KEN CZERWINSKI; BASSEM S. EL-DASHER; WILLIAM M. KERLIN; KEVIN KRAMER; JEFFERY F. LATKOWSKI; ROBERT C. PETROSKI; JOSHUA C. WALTER; ANSELMO T. CISNEROS JR.; BRIAN C. KELLEHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071429-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 21/04/2016 AU 2016901491 (51) G01M 3/26 (2006.01), G01M 3/02 (2006.01), G01M 17/00 (2006.01), G01N 19/08 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01), G01N 27/20 (2006.01), G01N 27/24 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE SENSORIAMENTO E MÉTODO DE MONITORAR A INTEGRIDADE DE UMA ESTRUTURA (73) STRUCTURAL MONITORING SYSTEMS LTD (AU) (72) HENRY ABE KROKER; TREVOR BLAKE LYNCH-STAUNTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071865-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/06/2017
(30) 06/06/2016 EP 16173184.9
(51) D04H 1/4291 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), D04H 1/544 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/007 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D01F 6/46 (2006.01)
(54) FIBRA E FOLHA CONTÍNUA POR SOPRO EM FUSÃO, E, ARTIGO
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; PETAR DOSHEV; ANTTI TYNYS; JOACHIM FIEBIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 072155-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2017
(51) C25F 3/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALISAR E POLIR METAIS VIA TRANSPORTE IÓNICO POR MEIO DE CORPOS SÓLIDOS LIVRES
(73) DRYLYTE, S.L. (ES)
(72) PAU SARSANEDAS MILLET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 072954-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2017
(30) 10/05/2016 US 62/333,877
(51) C08G 18/50 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SEM SOLVENTES DE DOIS COMPONENTES PRÉMISTURADA, MÉTODO PARA FORMAR UM LAMINADO E LAMINADO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JIE WU; RUI XIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073153-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2017
(30) 09/05/2016 EP 16168681.1
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C08G 18/60 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 175/12 (2006.01)
(54) USO DE COPOLÍMEROS EM BLOCO FORMADOS A PARTIR DE POLIOLEFINAS E POLIÉSTERES FUNCIONALIZADOS POR GRUPOS OH- OU COOH- EM ADESIVOS OU SELANTES, FORMULAÇÕES ADESIVAS OU SELANTES COMPREENDENDO PELO MENOS COPOLÍMEROS EM BLOCO

	FORMADOS A PARTIR DE POLIOLEFINAS E POLIÉSTERES FUNCIONALIZADOS COM GRUPOS OH- OU COOH- E USO DAS REFERIDAS FORMULAÇÕES (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) NICOLAI KOLB; GABRIELE BRENNER; PATRICK GLÖCKNER; BERNHARD SCHLEIMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073954-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2017 (30) 23/05/2016 SE 1630114-5 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) SUPORTE DE PEÇAS DE DESGASTE, PEÇA DE DESGASTE, E,SISTEMA DE PEÇAS DE DESGASTE (73) COMBI WEAR PARTS AB (SE) (72) PER QUARFORDT; ADNAN GABELA; PAULL BAGHRAMIAN; CORNELIS WEMPE; KLAAS GEERT WIJMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074066-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (30) 25/05/2016 EP 16171449.8 (51) C08B 15/08 (2006.01), C08J 3/02 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08J 3/05 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR NANOCELULOSE DERIVADA QUIMICAMENTE (73) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL) (72) ROBERT ENGLISH; RHODRI WILLIAMS; JOHN HEATON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074201-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2016 (51) B60K 1/00 (2006.01), B60K 5/12 (2006.01), B60R 16/04 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM PARA DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NOBUAKI YOKOYAMA; MIKIO NOZAKI; HIROKI WADA; TAKAHIRO KUROSAWA; TAKESHI HAMAMOTO; ANNA HAYASHI; TOMOYA KAMADA; TAKASHI YOSHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 074374-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (51) B60W 50/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DIREÇÃO E APARELHO DE CONTROLE DE DIREÇÃO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MACHIKO HIRAMATSU; TAKASHI SUNDA; HIDEAKI NEMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074756-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2017 (30) 30/08/2016 EP 16186236.2 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/52 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL DE CHOCOLATE MICROAERADO (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) JONATHAN SUTTON; JAMEY GERMAN; JOSÉLIO BATISTA VIEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075038-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2017 (30) 06/06/2016 NO 20160971 (51) G01V 13/00 (2006.01), G04G 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DO DESVIO DE TEMPO, NÓ SÍSMICO, E SISTEMA DE MANUSEIO PARA NÓS SÍSMICOS (73) INAPRIL AS (NO) (72) VIDAR HOVLAND; TERJE SPARENGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075376-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 30/06/2016 BE BE 2016/5511 (51) B65G 47/90 (2006.01), B29D 22/02 (2006.01), B66C 1/46 (2006.01) (54) CABEÇA DE PREENSÃO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) SIMTECH S.P.R.L. (BE) (72) PASCAL VANDROMME; REZA ROSIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075825-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (30) 21/06/2016 EP 16175446.0 (51) A61C 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESTIMAR PELO MENOS UM DENTRE FORMATO, POSIÇÃO E ORIENTAÇÃO DE UMA RESTAURAÇÃO DENTÁRIA (73) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH) (72) JOHANNES KEUSTERMANS; PIETER VAN LEEMPUT; VEERLE WOUTERS; WOUTER MOLLEMANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076262-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2017 (30) 24/06/2016 US 15/192,872 (51) H01L 23/528 (2006.01), H03K 19/177 (2006.01) (54) UMA ARQUITETURA DE CÉLULA PADRÃO PARA RESISTÊNCIA PARASÍTICA REDUZIDA E VELOCIDADE DE TRAJETÓRIA DE DADOS MELHORADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) DORAV KUMAR; VENKATASUBRAMANIAN NARAYANAN; BALA KRISHNA THALLA; SEID HADI RASOULI; RADHIKA VINAYAK GUTTAL; SIVAKUMAR PATURI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076505-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 28/06/2016 FR 1656031 (51) B01J 20/18 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), C07C 7/13 (2006.01) (54) ADSORVENTE ZEOLÍTICO SOB FORMA DE AGLOMERADOS COM BAIXA TORTUOSIDADE E PROCESSO DE PREPARAÇÃO (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; ARKEMA FRANCE (FR) (72) CATHERINE LAROCHE; PHILIBERT LEFLAIVE; LUDIVINE BOUVIER; CÉCILE LUTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077143-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2017 (30) 08/07/2016 EP 16178726.2 (51) B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), B03D

	1/004 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COLETORA, PROCESSO DE TRATAMENTO DE MINÉRIO DE FERRO, E POLPA (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) MIKAEL IVAR WIDELL; JOHN ANDRÉ JANIAK; JAN OLOF GUSTAFSSON; HENRIK NORDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077158-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2017 (30) 29/06/2016 EP 16176830.4 (51) A01N 43/08 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) Composição para inibição de microrganismos, processo para sintetizar a dita composição e seus usos (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) (72) JAN GAUCZINSKI; FRANZ-XAVER SCHERL; MARTIN KNOEBL; BEATE SIEFER; UTE BACK; JOERG PETER GROHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077181-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 30/06/2016 GB 1611467.0 (51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO MICROCÁPSULAS ENCAPSULANDO LAMBDACIALOTRINA E MÉTODO PARA CONTROLAR DANOS A PLANTAS POR PRAGAS (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) KAL EDLY; MATTHEW ROBERT COTTLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077232-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2017 (30) 13/07/2016 EP 16305910.8 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 7/13 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) AÇO PARA TUBO SEM COSTURA, TUBO DE AÇO SEM COSTURA OBTIDO A PARTIR DO REFERIDO AÇO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO

	TUBO DE AÇO (73) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) BERNHARD KOSCHLIG; STEPHAN SCHERF; RALF HOJDA; RODOLFO NIRELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000273-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2017 (30) 08/07/2016 US 62/360,056 (51) B05C 11/10 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B25J 19/04 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01), B64F 5/45 (2006.01), F16J 15/14 (2006.01), G01B 11/14 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR EM TEMPO REAL PARA VEDAÇÃO, SISTEMA DE DISPENSAÇÃO, E, SISTEMA DE VEDAÇÃO (73) MACDONALD, DETTWILER AND ASSOCIATES INC. (CA) (72) LIMIN SHANG; ADAM NEIL PHILIP; PIOTR JASIOBEDZKI; MARK PATRICK BARNET; TIMOTHY REEDMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000618-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2016 (51) H02G 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA INSTALAR UM CABO ATRAVÉS DE DUAS SEÇÕES MÓVEIS DE UMA ESTRUTURA (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) FRANCESCO MAGNANI; MARIO GENOVESI; MARCO BACCHINI; DANILO CASLINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001160-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2017 (30) 22/07/2016 NO 20161220 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO OPERADA REMOTAMENTE E SEM OPERADOR (73) KVÆRNER AS (NO) (72) ODD INGE STUEDAL; ARNE BUDAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001456-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2016
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(54) FITA DE FIBRA ÓPTICA FLEXÍVEL
(73) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) BRIAN G. RISCH; ERIN JEAN BOWMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 001622-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2016
(51) B41J 2/01 (2006.01), C01G 41/02 (2006.01), C01D 17/00 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01), C09D 11/023 (2006.01), C09D 11/037 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01)
(54) DISPERSÃO, COMPOSIÇÃO JATEÁVEL CONTENDO NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE TUNGSTÊNIO E CÉSIO E MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO JATEÁVEL
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) STEPHEN G. RUDISILL; VLADEK KASPERCHIK; ALEXEY S. KABALNOV; SHANNON WOODRUFF; THOMAS M. SABO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 001652-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2017
(30) 30/09/2016 IT 102016000098088
(51) E05F 1/10 (2006.01), E05F 3/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ATUAÇÃO PARA UM SISTEMA DE LEVANTAMENTO E SISTEMA DE LEVANTAMENTO PARA BATENTES DE PORTA DE MOBÍLIA
(73) ARTURO SALICE S.P.A. (IT)
(72) LUCIANO SALICE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 001729-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/07/2017
(30) 03/08/2016 EP 16182640.9
(51) B65B 61/02 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01), B65B 9/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MAGNETIZAÇÃO DE UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, E, SISTEMA PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO
(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) TORBJÖRN ROSENLÖF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 001876-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017281 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE PREDETERMINADA DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; MARJAN CORNELISSEN; PETER RIJSKAMP; KLAAS KOOIJKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001895-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017283 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01) (54) SISTEMA E APARELHO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; MARJAN CORNELISSEN; PETER RIJSKAMP; KLAAS KOOIJKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001915-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2017 (30) 03/08/2016 IT 102016000081868 (51) C08F 2/01 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/06 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C08F 2/04 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 2/42 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (54) Método e sistema para o controle de uma planta para produção contínua de um polímero e planta para produção contínua de um polímero (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) MARIANNA SUAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001937-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017282

	(51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) PETER RIJSKAMP; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; KLAAS KOOIJKER; JARNO BEEKMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001947-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017284 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA BEBIDA CONSUMÍVEL (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; PETER RIJSKAMP; MARJAN CORNELISSEN; KLAAS KOOIJKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002004-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017279 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARO DE UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) PETER RIJSKAMP; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; KLAAS KOOIJKER; JARNO BEEKMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002009-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 NL 2017285 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01) (54) SISTEMA, APARELHO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; MARJAN CORNELISSEN; PETER RIJSKAMP; KLAAS KOOIJKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002013-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2017
(30) 03/08/2016 NL 2017277
(51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
(54) APARELHO E SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA O CONSUMO
(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) PETER RIJSKAMP; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; KLAAS KOOIJKER; JARNO BEEKMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002067-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2017
(30) 03/08/2016 NL 2017278
(51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
(54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO, E, USO DE UMA SEGUNDA CÁPSULA TROCÁVEL
(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; PETER RIJSKAMP; MARJAN CORNELISSEN; KLAAS KOOIJKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002522-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/08/2017
(30) 25/08/2016 US 15/246,563
(51) F16B 5/06 (2006.01), F16B 21/08 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FIXAÇÃO, E, ANCORAGEM DE MÚLTIPLOS SUBSTRATOS
(73) APLIX (FR)
(72) JOHN BUMGARNER; MARC WOODLING; SCOTT JHUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002550-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2016
(30) 08/08/2016 CN 201620851420.5; 08/08/2016 CN 201610645003.X; 08/08/2016 CN 201610642770.5
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/3209 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DE TECIDO
(73) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)

	(72) CHEN, WANGDONG; SHAN, TENG; SHU, TUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002826-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2017 (30) 22/09/2016 EP 16190061.8 (51) C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA LAMINADO A QUENTE COM EXCELENTE MALEABILIDADE DE EXTENSÃO DE FLANGE E DESEMPENHO DE FADIGA DE BORDA (73) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL) (72) ROLF ARJAN RIJKENBERG; MAXIM PETER AARNTS; PAUL JOSEPH BELLINA; ANDREW PAUL VASS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002913-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2017 (30) 19/08/2016 IT 102016000086155 (51) C08C 1/02 (2006.01), C08C 1/15 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A SOLIDIFICAÇÃO DE UM LÁTEX DE BORRACHANATURAL E PARTÍCULAS DE BORRACHA NATURAL (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) GIACOMO GAGLIARDI; GIOVANNI REGATTIERI; EMANUELE MAZZOTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003052-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2017 (30) 31/08/2016 US 62/382,248; 31/01/2017 US 62/452,652 (51) C08L 21/00 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08J 3/16 (2006.01) (54) Processos para preparar batelada mestre de sílica, borracha em solução, borracha em emulsão, pneus e produtos de borracha (73) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX) (72) CHRISTOPHER J. HARDIMAN; XUAN FU; SERGIO ALBERTO MOCTEZUMA ESPIRICUETO; JOHN KOUNAVIS; GABRIELA ELIZABETH BLANCO REYES; JULIAN MALDONADO VALENZUELA; JOSÉ MARIA ISLAS MANZUR; GABRIEL HERNÁNDEZ ZAMORA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003059-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/08/2017
(30) 16/08/2016 GB 1614010.5
(51) B65D 83/44 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE VÁLVULA PARA DISTRIBUIR UM PRODUTO FLUIDO DE UM RECIPIENTE PRESSURIZADO, APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM PRODUTO FLUIDO PRESSURIZADO DE UM APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO
(73) ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED (GB)
(72) JORDAN MAGUIRE; BERNARD FRUTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 003161-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2017
(30) 28/09/2016 EP 16020358.4
(51) B65B 43/39 (2006.01), B65B 43/52 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 25/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AFASTAMENTO DE ABA DE UM RECIPIENTE DE EMBALAGEM E ESTAÇÃO DE ENCHIMENTO DE RECIPIENTES DE EMBALAGEM
(73) BOBST MEX SA (CH)
(72) NICOLAS BRIZZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 003290-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2017
(30) 25/08/2016 EP 16185702.4
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/36 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08F 283/00 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01)
(54) Processo de preparação de material de poliuretano, material de poliuretano e métodos de utilização de material de poliuretano
(73) BASF SE (DE)
(72) ANDRE MEYER; ANDREAS EMGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 003461-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2017
(30) 23/08/2016 US 62/378,638; 26/09/2016 US 15/276,609
(51) A61B 17/00 (2006.01), A44C 7/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO PERFURADOR DE CORPO (BODY PIERCING)

	DESCARTÁVEL TIPO CARTUCHO DE OPERAÇÃO MANUAL (73) GORAN REIL (US) (72) GORAN REIL; VLADIMIR REIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004928-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2017 (30) 14/09/2016 EP 16188753.4 (51) C08G 69/14 (2006.01), C08G 69/34 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01) (54) Filme de polímero (p), processo para a produção de um filme de polímero (p) e uso de um filme de polímero (p) (73) BASF SE (DE) (72) ROLF MINKWITZ; WALTER GOETZ; FRANK REIL; FLORIAN RICHTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005015-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (30) 22/09/2016 EP 16190023.8 (51) C08G 69/28 (2006.01) (54) PRODUÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE SAIS DE DIAMINA/DIÁCIDOS (73) POLYTECHNYL, SAS (FR) (72) JEAN-FRANÇOIS THIERRY; THOMAS TERNISIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005028-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (30) 16/09/2016 GB 1615762.0 (51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO GLICÓLICO OU UM DERIVADO DO MESMO (73) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) DENA ROBERTS; DAVID JOHN WATSON; JOHN SWINNEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005233-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2017 (30) 29/09/2016 EP 16306256.5

	(51) G02B 1/11 (2006.01), G02B 1/115 (2006.01) (54) LENTE ÓPTICA COMPREENDENDO UM REVESTIMENTO ANTIRREFLETIVO COM EFICIÊNCIA MULTIANGULAR (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) FRANCISCO DE AYGUAVIVES; HÉLÈNE MAURY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005384-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2017 (30) 20/09/2016 CO NC2016/0002043 (51) B09B 3/00 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 7/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR MATERIAIS CIMENTANTES ELABORADOS A PARTIR DA RECICLAGEM DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS DOS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE CERÂMICA E TIJOLOS (73) NATALIA ANDREA MONTOYA CIFUENTES (CO) (72) NATALIA ANDREA MONTOYA CIFUENTES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005680-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (30) 22/09/2016 US 62/398,273; 23/08/2017 US 15/684,898 (51) H04W 74/08 (2006.01), H04W 16/14 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO DE TRUNCAGEM DE OPORTUNIDADE DE TRANSMISSÃO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) QINGJIANG TIAN; GWENDOLYN DENISE BARRIAC; ABHISHEK PRAMOD PATIL; YAN ZHOU; GEORGE CHERIAN; ALFRED ASTERJADHI; SIMONE MERLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006058-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2017 (30) 09/12/2016 SE 1651626-2 (51) D21C 7/06 (2006.01), D21C 7/00 (2006.01) (54) SEPARADOR DE TOPO PARA UM TANQUE DE TRATAMENTO PARA A FABRICAÇÃO DE POLPA DE CELULOSE A PARTIR DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO (73) VALMET AB (SE) (72) ROGER JANSSON; JERK SÖDERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2019 006392-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2017
(30) 29/09/2016 IT 102016000097907
(51) B65G 33/14 (2006.01), B65G 33/26 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR DE ROSCA PARA TRANSPORTE DE MATERIAL EM PÓ, EM PARTICULAR CIMENTO OU SEMELHANTE
(73) WAMGROUP S.P.A. (IT)
(72) VAINER MARCHESINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 006417-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2016
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/022 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EVITAR LIMITES DE FORMAÇÃO GEOLÓGICA, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE INSTRUÇÕES
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) XIAOBIN SONG; BRONWYN DJEFEL; MICHAEL JOSEPH DAVILA; ZHIQIN WU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007213-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2016
(30) 10/10/2016 UA A201610279
(51) A63B 22/00 (2006.01), A63B 22/06 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXERCÍCIO ELÍPTICO PARA O TREINO SIMULTÂNEO DA CINTURA ESCAPULAR, DA CINTURA PÉLVICA E DOS MÚSCULOS DO TRONCO NUM SER HUMANO
(73) SERGII ANATOLIYOVYCH SOLODOVNIK (UA) ; OLEG ANATOLIYOVYCH VIETROV (UA)
(72) OLEG ANATOLIYOVYCH VIETROV; SERGII ANATOLIYOVYCH SOLODOVNIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007228-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2017
(30) 10/10/2016 EP 16193068.0
(51) C08J 11/08 (2006.01), C08L 23/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECICLAR RESÍDUO CONTENDO POLIOLEFINA

	(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) ANDREAS MÄURER; MARTIN SCHLUMMER; FABIAN KNAPPICH; TANJA FELL; ARTHUR BERRANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007775-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (30) 17/10/2016 EP 16194222.2; 15/11/2016 CN 201611004741.2; 15/11/2016 CN 201621226979.5 (51) B32B 3/02 (2006.01), B31B 50/26 (2006.01), B32B 1/00 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01), B65D 5/00 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65H 45/22 (2006.01), B32B 1/02 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01) (54) COMPÓSITO EM FORMA DE FOLHA, PRECURSOR DO RECIPIENTE E RECIPIENTE FECHADO (73) SIG TECHNOLOGY AG (CH) (72) KAREN BÖNSCH; HEINRICH SCHOLLENBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008155-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2017 (30) 02/11/2016 EP PCT/EP2016/076366 (51) F16L 33/035 (2006.01) (54) BRAÇADEIRA DE APERTO (73) OETIKER SCHWEIZ AG (CH) (72) WILLI HÄNSLI; ROLF DELLER; STEFFEN RICHTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008186-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017 (30) 03/11/2016 IT 102016000110609 (51) F28F 27/00 (2006.01) (54) Método e sistema de ajuste de uma torre de resfriamento e meio legível por computador (73) SEKO S.P.A. (IT) (72) CREATI, CRISTIAN; ESPOSITO, LUIGINO; PANTALEONI, ADRIO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008306-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2017 (30) 28/10/2016 US 62/414,301 (51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01) (54) FILTRO DE MONÓLITO DE FLUXO DE PAREDE CATALÍTICO,SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÃO, E, MÉTODOS PARAFABRICAÇÃO DE UM FILTRO DE MONÓLITO DE FLUXO DEPAREDE CATALÍTICO E PARA TRATAMENTO DE UM FLUXO DEUM GÁS DE ESCAPE DE COMBUSTÃO (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) GUY CHANDLER; KEITH FLANAGAN; PAUL PHILLIPS; DAVID MARVELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008413-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2017 (30) 27/10/2016 EP 16196033.1 (51) B01J 2/16 (2006.01), C05C 1/02 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01) (54) GRANULAÇÃO DE LEITO FLUIDIZADO (73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) JAAP VOORHANS; LUC VANMARCKE; ANDRÉ KAYAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008427-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 27/10/2016 US 62/413,591; 27/10/2016 US 62/413,764; 27/10/2016 US 62/413,740; 14/05/2017 US 62/505,944; 06/07/2017 US 62/529,028 (51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B21B 1/46 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01) (54) PRODUTO DE METAL INTERMEDIÁRIO, SISTEMA PARA FUNDIÇÃO DE METAL, MÉTODO E SISTEMA PARA FUNDIÇÃO E PROCESSAMENTO DE METAL, MÉTODO PARA FUNDIR E LAMINAR, MÉTODO PARA FUNDIR E RESFRIAR METAL, MÉTODO PARA PRÉ-AQUECER, LAMINAR E TEMPERAR UMA TIRA DE METAL, E, PRODUTO DE METAL DE ALUMÍNIO (73) NOVELIS INC. (US) (72) MILAN FELBERBAUM; SAZOL KUMAR DAS; AURELE MARIAUX; DUANE E. BENDZINSKI; CYRILLE BEZENCON; SIMON WILLIAM BARKER; CORRADO BASSI; RAJEEV G. KAMAT; TUDOR PIROTEALA; RAJASEKHAR TALLA; ROBERT BRUCE WAGSTAFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2019 008782-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2017
(30) 01/11/2016 US 15/340,835
(51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DEFINIR UMA ÂNCORA DE EXTREMO ALCANCE DENTRO DO FURO DO POÇO
(73) ROBERTSON INTELLECTUAL PROPERTIES, LLC (US)
(72) MICHAEL C. ROBERTSON; ANTONY F. GRATTAN; DOUGLAS J. STREIBICH; CORY L. HUGGINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008977-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2017
(30) 01/11/2016 DE 202016006700.2
(51) D01F 9/22 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01)
(54) FIBRAS DE CARBONO QUE SÃO PRODUZIDAS DE MODO REGENERATIVO OU PARCIALMENTE REGENERATIVO COM AUXÍLIO DE MÉTODOS DE PRODUÇÃO COMBINADOS A PARTIR DE CO2
(73) UWE ARNOLD (DE) ; THOMAS BRÜCK (DE) ; KOLJA KUSE (DE)
(72) KOLJA KUSE; UWE ARNOLD; THOMAS BRÜCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 009301-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2017
(30) 29/12/2016 EP 16207305.0
(51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08F 210/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO, ARTIGO, PELÍCULA, E, USO DA COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) PAULI LESKINEN; LUCA BORAGNO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 009802-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2017
(30) 16/11/2016 JP 2016-223580; 14/04/2017 JP 2017-080570

	(51) G03F 7/029 (2006.01), B41N 1/14 (2006.01), C08F 2/48 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01) (54) Precursor de placa de impressão planográfica em prensa e método para fabricação de placa em prensa para placa de impressão planográfica (73) FUJIFILM CORPORATION (JP) (72) TADAO SHIBAMOTO; TAIRA MURAKAMI; KYOSUKE TSUMURA; KOTARO KUDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009885-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2017 (51) B62J 23/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE COBERTURA DIANTEIRA PARA VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YASUYUKI MAEDA; TAKAFUMI NAKANISHI; KENICHI OISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009899-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (30) 03/05/2017 US 62/501.086; 17/05/2017 US 62/507.752; 02/10/2017 US 62/566.546; 11/10/2017 US 62/570.672; 17/11/2017 US 62/587.479; 12/01/2018 US 62/616.511 (51) H04W 74/08 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR UM CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) EUNSUN KIM; HYUNSOO KO; SUKHYON YOON; KIJUN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010282-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2017 (30) 22/11/2016 EP PCT/EP2016/078466 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01) (54) PELÍCULA DE POLIÉSTER ORIENTADA BIAXIALMENTE MONO OU MULTICAMADAS, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA PELÍCULA DE POLIÉSTER ORIENTADA BIAXIALMENTE MONO OU MULTICAMADAS, USOS DE UM PRODUTO DE MATERIAL DE CARGA TRATADO NA SUPERFÍCIE E DE UMA PELÍCULA DE POLIÉSTER ORIENTADA BIAXIALMENTE MONO OU MULTICAMADAS, E, ARTIGO

	(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) MARTIN BRUNNER; MICHAEL KNERR; CHRISTIAN SCHANZER; DANIEL GANZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010994-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2018 (30) 24/02/2017 US PCT/US2017/019298; 12/10/2017 US PCT/US2017/056363 (51) B22F 3/105 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01), B33Y 40/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2006.01), B29C 64/165 (2006.01), B29C 64/20 (2006.01), B29C 64/371 (2006.01) (54) MÉTODOS DE IMPRESSÃO TRIDIMENSIONAL E SISTEMA DE IMPRESSÃO PARA A IMPRESSÃO DE UM OBJETO TRIDIMENSIONAL (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) VLADEK KASPERCHIK; DAVID MICHAEL INGLE; CORY J RUDD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011182-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2017 (30) 16/12/2016 EP 16290243.1 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/08 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/395 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE DE LAVAGEM AUTOMÁTICA DE LOUÇA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) SCOTT BACKER; MARIANNE P. CREAMER; SEVERINE FERRIEUX; PAUL MERCANDO; ERIC P. WASSERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011335-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2016 (51) G07C 3/00 (2006.01), F24F 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CAPTURAR E MAPEAR DADOS DE DESEMPENHO DE EQUIPAMENTOS E SISTEMA DE PARAMETRIZAÇÃO PARA CAPTURAR E MAPEAR DADOS DE DESEMPENHO DE EQUIPAMENTOS (73) S.A. ARMSTRONG LIMITED (CA) (72) OLATUNJI ASIWAJU; PETER THOMSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011926-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2016 (51) C09D 133/14 (2006.01), C08F 220/26 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO AQUOSA E PARA REDUZIR AMARELECIMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO AQUOSA, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO AQUOSA, E, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) XIANGTING DONG; HAN LIU; JUNYU CHEN; QINGWEI ZHANG; LING LI; ALVIN MICHAEL MAURICE; JINTAO LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012479-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 21/12/2016 FR 1662990 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA (73) L'OREAL (FR) (72) SÉBASTIEN VOISIN; NICOLAS DAUBRESSE; MANON CHAUMONTET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012633-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 21/12/2016 FR 1662989 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA (73) L'OREAL (FR) (72) SÉBASTIEN VOISIN; NICOLAS DAUBRESSE; MANON CHAUMONTET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012767-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 29/12/2016 US 62/439,979; 29/12/2016 US 62/439,993; 07/03/2017 EP 17159554.9; 07/03/2017 EP 17159558.0 (51) A01N 25/04 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01)

	(54) COMPOSIÇÃO ORGÂNICA LÍQUIDA ESPESSA, COMPOSIÇÃO DE ÓLEO ESPESSA, E USO DA COMPOSIÇÃO DE ÓLEO ESPESSA (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) SHAWN ZHU; JOHN SOCRATES THOMAIDES; ANDREW RICHARD BORACCI; ANTHONY JOHN ADAMO; DIANE PRINCIPE-FRANK; QIWEI HE; JOHN M. MORALES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014252-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2018 (30) 17/01/2017 BE 2017/5026 (51) A01D 45/02 (2006.01), A01D 63/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PLATAFORMA DE MILHO PARA COLHEITADEIRAAGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) FREDERIK BAES; STIJN BORRY; YVAN C.C. VANDERGUCHT; MAARTEN YSEBAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015845-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (30) 31/01/2017 US 15/420,748 (51) E01F 15/02 (2006.01), E01F 15/04 (2006.01), E01F 15/14 (2006.01) (54) MONTAGEM DE BARREIRA DE PROTEÇÃO PARA ABSORÇÃO DE COLISÃO (73) LINDSAY TRANSPORTATION SOLUTIONS, INC. (US) (72) GERRIT A. DYKE; JEFFREY M. THOMPSON; DANIEL PAUL DECAYANAN LOYA; ALVARO E. MORALES FLORES; JASON T. LIM; SCOTT G. KROEKER; MARCO ANGHILERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015847-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (30) 23/02/2017 US 15/440,506 (51) E01F 15/02 (2006.01), E01F 15/04 (2006.01), E01F 15/14 (2006.01) (54) MONTAGEM DE BARREIRA DE PROTEÇÃO PARA ABSORÇÃO DE COLISÃO (73) LINDSAY TRANSPORTATION SOLUTIONS, INC. (US) (72) MARCO ANGHILERI; VALERIA DI GIACOMO; ROBERTO BRIVIO COLOMBO; GERRIT A. DYKE; JEFFREY M. THOMPSON; DANIEL PAUL DECAYANAN LOYA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016058-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2018 (30) 03/02/2017 EP 17154652.6; 13/02/2017 EP 17155766.3 (51) A01N 25/30 (2006.01), C05G 3/06 (1968.09), C09K 17/18 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR A INFILTRAÇÃO DE ÁGUA NO SOLO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) BASF SE (DE) (72) DAVID EDWARD MAINWARING; PANDIYAN MURUGARAJ; ROHAN DAVIES; PAUL KLINGELHOEFER; ALEXANDER WISSEMEIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016679-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) CONCENTRADO DE MISTURA HERBICIDA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LING ZHONG; JIANHAI MU; HUA REN; WEI LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017946-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2018 (30) 28/02/2017 JP 2017-037779; 29/09/2017 JP 2017-191496; 27/12/2017 JP 2017-252560 (51) C08F 2/44 (2006.01), B41C 1/00 (2006.01), B41N 1/14 (2006.01), C07C 311/48 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/031 (2006.01), G03F 7/11 (2006.01) (54) Método para produção de uma chapa de impressão litográfica do tipo revelação em máquina (73) FUJIFILM CORPORATION (JP) (72) YOHEI ISHIJI; KEISUKE NOGOSHI; KAZUAKI ENOMOTO; YUUYA MIYAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019558-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2018

(30) 20/03/2017 FR 1752288
(51) C07C 303/44 (2006.01), C07C 309/15 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA HIDRATADA DE ÁCIDO 2-ACRILAMIDO-2-METILPROPANO SULFÔNICO, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DA MESMA E DE PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA, E, (CO)POLÍMERO
(73) S.P.C.M. S.A. (FR)
(72) CÉDRICK FAVERO; JOHANN KIEFFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019743-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2018
(30) 22/03/2017 US 62/474,744; 22/03/2017 US 62/474,749; 18/05/2017 US 62/508,215
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO NEUROTOXINAS BOTULÍNICAS E SEUS USOS
(73) BONTI, INC. (US)
(72) SAWSAN ABUSHAKRA; WAJDIE AHMAD; FAUAD HASAN; MICHAEL JARPE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019843-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2018
(30) 27/04/2017 CN PCT/CN2017/082168; 22/05/2017 EP 17172176.4
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS, MÉTODO PARA BENEFICIAR OS DENTES DE UM INDIVÍDUO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) XIAOKE LI; JINFANG WANG; HUAIYONG XING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021301-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2018
(30) 08/05/2017 EP 17169997.8
(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PESSOAL LAMELAR
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

	(72) ALYSSA NICOLE KRANZMANN; JAMIE LYNN MILLER; TIRUCHERAI VARAHAN VASUDEVAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021826-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2018 (30) 20/04/2017 FR 1753414 (51) G01N 35/00 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR ESFERAS PARA VASOS DE REAÇÃO PARA UM UTENSÍLIO DE ANÁLISE (73) DIAGNOSTICA STAGO (FR) (72) MATTHIEU BROSSARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021958-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2018 (30) 19/04/2017 US 15/491,330 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) PRODUTOS DE INTERPOLÍMERO DE ETILENO, PROCESSO CONTÍNUO S DE POLIMERIZAÇÃO EM SOLUÇÃO E PELÍCULA DE POLIETILENO (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) ZENGRONG ZHANG; NIOUSHA KAZEMI; STEPHEN SALOMONS; MONIKA KLECZEK; MEHDI KESHTKAR; BRIAN MOLLOY; QINYAN WANG; PETER ZORICAK; CHARLES CARTER; XIAOCHUAN WANG; CHRISTOPHER DOBBIN; FAZLE SIBTAIN; KENNETH TAYLOR; LAWRENCE VAN ASSELDONK; HAMIDREZA KHAKDAMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022319-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (30) 10/05/2017 EP 17170458.8 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AUTOESPUMANTE, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA ESPUMA E USO DE UM TENSOATIVO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) LIN YANG; SHENG LIANG TSAUR; KEVIN DAVID HERMANSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 022444-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2017 (51) B60Q 1/40 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM INDICADOR DE DIREÇÃO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM INDICADOR DE DIREÇÃO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YOHEI TANIGUCHI; TATSUYA SHINO; SHUKO ISHIMARU; ATSUSHI ITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022507-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2018 (30) 27/04/2017 EP 17168538.1 (51) C10M 141/10 (2006.01) (54) USO DE UM DISPERSANTE SEM CINZAS CONTENDO NITROGÊNIO EM UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) MARK CLIFT SOUTHBY; NEAL MATTHEW MORGAN; ARTEMIS KONTOU; HUGH ALEXANDER SPIKES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025018-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS, NÓ DE ACESSO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PARA COMUNICAÇÃO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) YU WANG; PARTH AMIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027415-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2018 (30) 28/06/2017 LU 100 328 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MONTAR E/OU DESMONTAR ADUELAS EM UM FORNO DE CUBA E SEU MÉTODO (73) PAUL WURTH S.A. (LU) (72) NICOLAS MAGGIOLI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000197-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2017 (51) B22F 3/105 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B29C 64/10 (2006.01), B29C 64/165 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01), B29C 64/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IMPRIMIR UM OBJETO TRIDIMENSIONAL E SISTEMA DE IMPRESSÃO PARA IMPRIMIR OBJETOS TRIDIMENSIONAIS (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) VLADEK KASPERCHIK; KRZYSZTOF NAUKA; DAVID MICHAEL INGLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000647-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2018 (30) 10/07/2017 DE 10 2017 115 404.3 (51) A61C 8/02 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (54) PEÇA DE AUMENTO ÓSSEO E KIT QUE CONSISTE EM UMA PEÇA DE AUMENTO ÓSSEO COM UM IMPLANTE (DENTAL) INSERIDO (73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) (72) MARTIN RÜCKER; HARALD ESSIG; FRANK REINAUER; ADEM AKSU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003863-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2017 (51) B29C 64/10 (2006.01), B29C 64/393 (2006.01), B33Y 40/00 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE FABRICAÇÃO ADITIVA E SISTEMA DE FABRICAÇÃO ADITIVA (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) ARTHUR H. BARNES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003943-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2018 (30) 25/10/2017 JP 2017-206157 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO DE AÇO (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL

	CORPORATION (JP) (72) MASAAKI SUGINO; YOUSUKE OKU; KEITA INOSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007694-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2017 (51) D04H 1/593 (2006.01), D04H 1/425 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM SUBSTRATO MULTICAMADA FORMADO POR ESPUMA (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) DEBORAH J. CALEWARTS; JIAN QIN; CHARLES W. COLMAN; CATHLEEN M. UTTECHT; DONALD E. WALDROUP; FRANCIS P. ABUTO; JENNY L. DAY; STEPHEN LINDSAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009501-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2018 (30) 27/12/2017 US 62/610514 (51) B27B 13/00 (2006.01), B27B 13/06 (2006.01), B27B 13/02 (2006.01), B27B 13/16 (2006.01), B27B 15/00 (2006.01) (54) APARELHO DE CORTE, E, MÉTODO PARA CORTAR SUBSTRATOS FLEXÍVEIS COM UM EIXO LONGITUDINAL. (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) ROBERT E. KRAUTKRAMER; MATTHEW R. WILSON; MATTHEW J. MAIGATTER; JOHN ANDREW W. MARKEL; JAMES L. BAGGOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009967-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (51) E21B 43/25 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE UMA ZONA DE PRODUÇÃO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE UMA ZONA DE PRODUÇÃO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) MICHAEL LINLEY FRIPP; ZACHARY WILLIAM WALTON; MATTHEW JAMES MERRON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011410-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2017
(51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 51/00 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01)
(54) TAMPÃO PARA GARRAFAS
(73) BETAPACK, S.A.U. (ES)
(72) JAVIER BERROA GARCÍA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017373-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2019
(30) 27/02/2018 US 62/635,870
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, NÓ DE REDE DE RÁDIO, MÉTODOS DE OPERAÇÃO RELACIONADOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MATTIAS BERGSTRÖM; ROBERT KARLSSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022183-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2019
(30) 17/05/2018 US 15/982,475
(51) H01M 10/39 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01)
(54) APARELHO, E, BATERIA DE LÍTIO TÉRMICA
(73) VISSERS BATTERY CORPORATION (US)
(72) DANIEL R. VISSERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022184-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2019
(30) 17/05/2018 US 15/982,494
(51) H01M 10/39 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MITIGAR CONDIÇÕES DE FUGA TÉRMICA EM APARELHO DE ELETRODO DE FLUIDO FUNDIDO
(73) VISSERS BATTERY CORPORATION (US)
(72) MANOEL TENORIO; DANIEL R. VISSERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004648-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018

	(51) B05B 1/30 (2006.01), B05B 9/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DESCARGA DE FLUIDO COMPRIMIDO (73) SMC CORPORATION (JP) (72) YOSHITADA DOI; HIROAKI SASAKI; MASAYUKI OSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007644-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2019 (30) 26/10/2018 US 16/171,883 (51) G01B 11/26 (2006.01), G01P 3/36 (2006.01), G02B 26/06 (2006.01), G02B 27/09 (2006.01) (54) SISTEMA ÓPTICO PARA MEDIR ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO, GUINADA E ROLAGEM DE UM ELEMENTO (73) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US) (72) YISA S. RUMALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007652-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2019 (30) 26/10/2018 US 16/171,883; 14/05/2019 US 16/411,921 (51) G01B 11/26 (2006.01), G01P 3/36 (2006.01), G02B 26/06 (2006.01), G02B 27/09 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MEDIR ÂNGULOS DE ARFAGEM, GUINADA E ROLAMENTO DE UM ELEMENTO (73) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US) (72) YISA S. RUMALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003592-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2020 (30) 30/08/2019 US 62/894,685 (51) B60W 60/00 (2006.01), B60W 30/08 (2006.01), G06V 20/58 (2022.01), H04W 4/40 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01), G01S 17/86 (2006.01), G01S 17/89 (2006.01), G01S 17/93 (2006.01), G01S 17/931 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE PARA PLATAFORMA DE VEÍCULO AUTÔNOMA OU CONTROLADA REMOTAMENTE (73) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY (US) ; DEERE & COMPANY (US) (72) RICHARD CONNELL; MICHAEL MILLER; JOSHUA LAWSON; SURYANSH SAXENA; MATTHEW LEVINE; PRATHAMESH KINI; RAPHAEL BOUTERIGE; MATTHEW GLISSON; RAYMOND RUSSELL; JAMES

	KETTERER; HERMAN HERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2019 014984-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2016 (30) 24/07/2015 US 62/196.582; 21/07/2016 US 15/216.210 (51) B65G 21/18 (2006.01), B65G 17/06 (2006.01), B65G 17/30 (2006.01), B65G 17/38 (2006.01) (54) SISTEMA TRANSPORTADOR EM ESPIRAL (62) BR 11 2018 001513-0 22/07/2016 (73) ASHWORTH BROS., INC (US) (72) DARROLL JOSEPH NEELY; BRYAN HOBBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2019 014987-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2016 (30) 24/07/2015 US 62/196,582; 21/07/2016 US 15/216.210 (51) B65G 21/18 (2006.01), B65G 17/06 (2006.01), B65G 17/30 (2006.01), B65G 17/38 (2006.01) (54) SISTEMA TRANSPORTADOR EM ESPIRAL (62) BR 11 2018 001513-0 22/07/2016 (73) ASHWORTH BROS., INC (US) (72) DARROLL JOSEPH NEELY; BRYAN HOBBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 006833-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2011 (30) 16/07/2010 US 61/364,986; 06/10/2010 KR 10-2010-0097424 (51) H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/14 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/196 (2006.01), H04N 19/80 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREDIÇÃO INTRA PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM (62) BR 11 2013 001093-2 15/07/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) JUNG-HYE MIN; SUN-IL LEE; WOO-JIN HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2022 006547-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/05/2017
(30) 31/05/2016 US 62/343,840
(51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UMA PELÍCULA À BASE DE PLASMA FLEXÍVEL, E PELÍCULAS À BASE DE PLASMA FLEXÍVEL
(62) BR 11 2018 074591-0 31/05/2017
(73) OCTAPHARMA AG (CH)
(72) DANIEL GRANT ERICSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2014 020884-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2014
(43) 22/03/2016
(51) E04F 13/08 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)
(54) PEÇA DE REVESTIMENTO COM MECANISMO DE PRÉ-AFASTAMENTO DE DESLOCAMENTO E POSICIONAMENTO PARA ADESÃO
(73) MOSARTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOSAICOS LTDA (BR/SC)
(72) ART. 6° § 4° DA LPI; ART. 6° § 4° DA LPI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/08/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 20 2017 008019-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2017
(43) 30/10/2018
(51) A47J 17/00 (2006.01), B65B 7/00 (2006.01), A23N 4/22 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO DESCASCADOR DE PINHÃO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(72) ALBERTO KAZUSHI NAGAOKA; FERNANDO CÉSAR BAUER
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2017 009757-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2017
(43) 04/12/2018
(51) A01D 45/10 (2006.01), A01B 59/00 (2006.01), B62D 21/03 (2006.01), B62D 49/06 (2006.01), B62D 55/084 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MÁQUINA COLHEITADEIRA
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; WALTERLEY SOUZA; DAENIO CLEODOLPHI; ESTHER MARANHO

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 009949-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2017 (43) 04/12/2018 (51) B61D 11/02 (2006.01), B61D 17/10 (2006.01), B61D 17/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVOS HORIZONTAL E VERTICAL DE DRENAGEM PARA VAGÕES FERROVIÁRIOS (73) RETESP INDUSTRIA DE VEDANTES LTDA (BR/SP) (72) JORGE LUIZ AMORIN DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 013351-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (43) 15/01/2019 (51) A61G 5/06 (2006.01), A61G 5/10 (2006.01) (54) CONJUNTO ADAPTADOR PARA RODA DIANTEIRA LIVRE APLICADO EM CADEIRA DE RODAS (73) PERNAS, PRA QUE TE QUERO ATIVIDADES ESPORTIVAS E SOCIAL LTDA - ME (BR/PR) (72) REBECA PACIORNIK KUPERSTEIN TABATSCHNIC; NORBERTO NICOLAU SENS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 015441-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2017 (43) 26/03/2019 (51) A01K 39/014 (2006.01), A01K 39/012 (2006.01) (54) REGULADOR DE FLUXO PARA COMEDOURO AUTOMATICO DE PRATO PARA AVES CONFINADAS (73) GEDARTHIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/SC) (72) GETULIO AZAMBUJA MOTTA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 016218-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (43) 26/03/2019 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 21/06 (2006.01), A22C 17/14 (2006.01)

	(54) MÁQUINA PARA LIMPEZA DE MOELAS DE AVES (73) FRIGOMEC INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC) (72) ODIMAR BASSO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 071833-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2018 (43) 07/01/2020 (51) G01F 23/14 (2006.01), G01F 1/36 (2006.01), G01F 1/74 (2006.01), G21C 17/035 (2006.01) (54) MEDIÇÃO CONTÍNUA DE CONDENSADO DE GÁS (73) SÉRGIO LUIZ PEREZ RIBEIRO (BR/BA) (72) SERGIO LUIZ PEREZ RIBEIRO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 018664-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2019 (43) 23/03/2021 (51) A01C 15/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UM CORPO DE ADUBAÇÃO ACOPLÁVEL EM UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) DOBLE TT DO BRASIL LTDA (BR/SP) (72) GUILLERMO ABRATTE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 007098-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (43) 19/10/2021 (51) A01K 5/02 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO COM VÁLVULA DOSADORA ALETADA (73) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS) (72) GELSOIR COLLE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 007891-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2022 (43) 21/06/2022

(51) E04F 13/26 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ALÇAPÃO PARA FORRO PVC
(73) NOOK MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA (BR/SC)
(72) JHON MARCO DALL AGNOL
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/04/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 21 2019 003908-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2017
(51) A47B 43/02 (2006.01), A47F 5/11 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA DOBRÁVEL
(73) MARCEL COETZEE (ZA)
(72) MARCEL COETZEE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) PI 0512392-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2005
(30) 21/06/2004 US 10/872,795
(51) A61K 38/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA IMPEDIR OU ALIVIAR UM SINTOMA OU DISTÚRBIO ASSOCIADO AO DESEQUILÍBRIO DE CÁLCIO, E USO DE AEQUORINA
(73) QUINCY BIOSCIENCE, LLC (US)
(72) Mark Y. Underwood
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0618920-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2006
(30) 24/11/2005 EP 05 025 657.7
(51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS MONOCLONAIS CONTRA CLAUDIN-18 PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(73) JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ, VERTRETEN DURCH DEN PRÄSIDENTEN (DE) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(72) Ugur Sahin; Özlem Türeci; Dirk Usener; STEFAN FRITZ; Christoph Uherek; Gunda Brandenburg; Harald-Gerhard Geppert; Anja Kristina Schröder; PHILIPPE THIEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0911429-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2009 (30) 10/04/2008 DE 102008018135.8 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01) (54) LIGA DE FERRO-CROMO-ALUMÍNIO PARA ELEMENTOS DE AQUECIMENTO ELÉTRICO E USO DA LIGA (73) OUTOKUMPU VDM GMBH (DE) (72) Heike Hattendorf Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0922798-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2009 (30) 15/12/2008 ZA 2008/10610 (51) G01N 33/536 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E KIT PARA DIAGNOSTICAR TUBERCULOSE (73) ANTRUM BIOTECH (PROPRIETARY) LIMITED (ZA) (72) Keertan Unkha Jairam Dheda Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1105026-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2011 (43) 26/05/2015 (51) F16L 23/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM LUVA BIPARTIDA APLICADA EM BOLSAS PARA TUBULAÇÕES EM GERAL (73) STARLUX EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) (72) AUGUSTO MACCAPANI NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

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

---

(11) BR 11 2014 016955-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/12/2012
(30) 11/01/2012 CH 00053/12
(45) 06/04/2021
(51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE PLÁSTICO PARA UM DESODORANTE ROLL-ON, E, DESODORANTE ROLL-ON
(73) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) JOHANN KÜNZ
REFERENTE A RPI 2622 DE 06/04/2021, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR e ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2018 011649-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/12/2016
(30) 16/12/2015 IT UB2015A009593
(45) 27/09/2022
(51) G01M 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, KIT E MÉTODO PARA VERIFICAR UM PNEU
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO HELD; VINCENZO BOFFA; DANIELE PECORARO; VALERIANO BALLARDINI; JOSEF ENGELSBERGER; BERND LEITNER
Ref. RPI 2699 de 27/09/2022 quanto ao relatório descritivo.

---

(11) BR 11 2018 012708-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/12/2016
(30) 29/12/2015 DE 10 2015 226 807.1
(45) 22/03/2022
(51) B29C 53/08 (2006.01), F02M 55/00 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01)
(54) COMPONENTE PARA UM SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMCOMPONENTE DE UM SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) JOHN SEIFERT; WALDEMAR NUSSBAECHER; ATANAS DIMITROV; KLAUS LANG; ANDREAS REHWALD
Ref. RPI 2672 de 22/03/2022 quanto a data de deposito e a prioridade unionista.

(11) BR 12 2020 014933-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/04/2015 (30) 09/04/2014 CN PCT/CN2014/075011 (45) 29/11/2022 (51) A61K 31/506 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, BENZENOSSULFONATOS, FORMA A DE ÁCIDO P-TOLUENOSSULFÔNICO, FORMA B DE ÁCIDO P-TOLUENSSULFÔNICO, FORMA I DO ÁCIDO NAFTALENODISSULFÔNICO E FORMA II DO ÁCIDO NAFTALENDISSULFÔNICO (62) BR 11 2016 023391-3 08/04/2015 (73) GENENTECH, INC. (US) (72) ALEXANDRA CHESTAKOVA; WEI GU; HANS IDING; JING LI; XIN LINGHU; PATRIK MEIER; CHUNBO SHA; JEFFREY STULTS; YOUCHU WANG; HAIMING ZHANG; JIANQIAN ZHANG; TAO ZHANG; JINGUANG LIN REFERENTE A RPI 2708 DE 29/11/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 12 2022 001366-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/07/2017 (30) 29/07/2016 JP 2016-149454; 07/09/2016 JP 2016-174382 (45) 11/10/2022 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS DE CULTURAS AGRÍCOLAS E COMPOSIÇÃO HERBICIDA (62) BR 11 2019 001364-4 24/07/2017 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) YOSHINAO SADA Ref. RPI 2701 de 11/10/2022 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.

Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2013 011258-5 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/05/2022 (73) WASKEY BRIDGES, INC. (US) Requerente da nulidade: MACCAFERRI DO BRASIL LTDA - 870220110149 - 28/11/2022
(11) BR 10 2016 022772-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/05/2022 (73) DEERE & COMPANY (US) Requerente da nulidade: LEANDRO DE SOUZA CARVALHO - 870220107101 - 18/11/2022
(11) BR 10 2017 023826-1 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/05/2022 (73) DEERE & COMPANY (US) Requerente da nulidade: LEANDRO DE SOUZA CARVALHO - 870220111234 - 30/11/2022
(11) BR 11 2016 006675-8 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/05/2022 (73) STORA ENSO OYJ (FI) Requerente da nulidade: BM&A PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA - 870220110839 - 29/11/2022
(11) BR 11 2016 009050-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/05/2022 (73) ARLA FOODS AMBA (DK) Requerente da nulidade: FONTERRA CO-OPERATIVE GROUP LIMITED - 870220111359 - 30/11/2022
(11) BR 11 2017 010122-0 B8	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

	(45) 07/06/2022 (73) CRRC YANGTZE CO., LTD. (CN) Requerente da nulidade: GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. - 870220113786 - 6/12/2022
(11) MU 8701281-2 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 07/06/2022 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) Requerente da nulidade: PISANI PLÁSTICOS S.A - 870220112384 - 2/12/2022

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

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 2012 003774-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/06/2020 (73) SUBSEA 7 LIMITED (GB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2012 003828-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/04/2017 (73) URNAPAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - EPP (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2013 003977-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 003809-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/02/2022 (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; JINKINGS REPRESENTAÇÕES LTDA. (BR/MA) ; JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020486-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 17/08/2021 (73) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020513-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/09/2019 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020694-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) BARRDAY INC. (CA) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020702-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2020 (73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020786-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) Inoac Corporation (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 021215-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/01/2020 (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 021538-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/10/2020 (73) LRC PRODUCTS LIMITED (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013130-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020

	(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014708-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/10/2021 (73) SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (US) ; CALITOR SCIENCES, LLC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018508-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (KR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018969-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020472-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021001-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (73) STICHTING ENERGIEONDERZOEK CENTRUM NEDERLAND (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021024-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) SS WHITE BURS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021037-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/05/2020

	(73) APG POLYTECH, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021039-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) EMBRACO SLOVAKIA S.R.O. (SK) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021340-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/08/2021 (73) UNITED LABORATORIES INTERNATIONAL, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021580-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/01/2019 (73) L'OREAL (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021582-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/01/2019 (73) L'OREAL (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021763-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 024636-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 025594-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/04/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

	Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 027248-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) AVL LIST GMBH (AT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 020120-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 020212-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/11/2021 (73) UNIVERSITY OF CAPE TOWN (ZA) ; MMV MEDICINES FOR MALARIA VENTURE (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 020560-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/03/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028080-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/03/2022 (73) ZETOR TRACTORS A.S. (CZ) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 018786-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2021 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 019129-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/02/2022 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017534-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) VIEGA TECHNOLOGY GMBH & CO. KG (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017559-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/08/2021 (73) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2017 018046-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/12/2021 (73) ERCA (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2017 018765-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/04/2021 (73) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 13 2015 019751-8 F1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/10/2021 (61) PI 0400685-2 16/02/2004 (73) JOSÉ MADDALONI (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) BR 20 2012 003397-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/08/2019 (73) FGVTN BRASIL LTDA (BR/PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2013 003664-7 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (73) CENTRO TECNOLÓGICO DE INOVAÇÃO DE PRESERVAÇÃO AO MEIO

	AMBIENTE (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2013 003713-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2018 (73) Fernando Antônio Bonkevitch (BR/RS) ; Cirineu Roberto Vicenzi (BR/RS) ; Volnei de Lima (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 003103-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/08/2021 (73) D.R.A. MAQ - MANUTENÇÃO E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS LTDA - ME. (BR/SC) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2019 003198-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/04/2022 (73) LUBIAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(11) MU 8700165-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2016 (73) EDUARDO CELSO KERGES ALCANTARA (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8900490-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/02/2017 (73) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 8901599-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/07/2018 (73) JOÃO WALFREDO THOMÉ JUNIOR (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 8902639-0 Y8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 10/04/2018 (73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Trautec Equipamentos Cirúrgicos Ltda. (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção da extinção caso não seja restaurada dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 78, inciso IV, da LPI e artigo 12 da resolução 113/2013.
(11) PI 0000551-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2013 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0100602-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/02/2013 (73) Heraeus Electro-Nite Intenational N.V. (BE) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0108364-3 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/02/2017 (73) PreAnalytiX GmbH (CH) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0108497-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2013 (73) Syngenta Participations AG (CH) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0109131-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/08/2020 (73) BAXALTA GMBH (CH) ; BAXALTA INCORPORATED (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0200585-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/05/2016

	(73) Horiba ABX SAS (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0207566-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) Menarini Ricerche S.P.A. (IT) ; Berlin-Chemie AG (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0207770-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2018 (73) BASF ENZYMES LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0207837-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/10/2014 (73) DAIO PAPER CORPORATION (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0300383-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/06/2014 (73) The Pullman Company (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0307875-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/12/2014 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. (CH) ; L'OREAL (L'OREAL S.A.) (FR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0400548-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/01/2017 (73) Oy M. Haloila AB (FI) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0400577-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/12/2014

	(73) AJINOMOTO CO., INC. (JP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0400685-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/07/2015 (73) JOSÉ MADDALONI (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0407331-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2013 (73) TRINSEO EUROPE GMBH (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0407577-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0407662-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/11/2019 (73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0408043-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2015 (73) ARKEMA INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0409414-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/08/2017 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0500578-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/09/2015 (73) RUBENS JANOTA (BR/MG)

	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0507719-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2013 (73) Mahle Gmbh (DE) ; PEAK Werkstoff GmbH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0513450-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/08/2017 (73) CARL FREUDENBERG KG (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0520069-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2017 (73) FLSmidth A/S (DK) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0606385-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/09/2014 (73) FIRMENICH S.A (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0607811-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0607863-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0607969-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/10/2017 (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P (US) Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0707985-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0708530-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2018 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0807718-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/08/2021 (73) ALLERGAN THERAPEUTICS LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0822213-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) ETXE-TAR, S.A. (ES) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0900505-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/11/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0904528-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/06/2021 (73) Fundação Butantan (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0904851-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0907192-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2020 (73) SONY CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0907832-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) Mcneil-PPC, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0908031-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/06/2020 (73) CARL FREUDENBERG KG (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0908492-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/03/2020 (73) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1005504-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/09/2019 (73) D B INDUSTRIES, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1008393-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/07/2018 (73) BASF CORPORATION (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1008397-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2019 (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1008432-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) METALYSIS LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1008482-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2020 (73) WEST DRILLING PRODUCTS AS (NO) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1008909-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/03/2020 (73) COVIDIEN LP (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1009554-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/06/2020 (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1011226-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) NOGRA PHARMA LIMITED (IE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1012309-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2019 (73) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1013350-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1013492-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1100137-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1100143-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/06/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1100157-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1107495-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI) Referente à 12ª anuidade.

Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(11) BR 10 2016 012091-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 01/11/2022

(73) JOSÉ EDUARDO SILVEIRA MACHADO JÚNIOR (BR/SC) ; MANOEL KOLLING DUTRA (BR/SC) ; GABRIELA STEIN ZACCHI (BR/SC)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2705 de 08/11/2022 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.11 - Devolução de Prazo

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

(11) BR 20 2013 008654-7 Y1

Código 22.11 - Devolução de Prazo
(45) 30/04/2019
(73) Vanildo Antonio Marafon (BR/PR)
Referente à petição nº 870220010342 de 04.02.2022 - o requerente solicitou prazo adicional para a regularização da patente que foi extinta por falta de pagamento da 9ª (nona) anuidade, conforme publicação na RPI 2665 de 01.02.2022, justificando a perda do prazo legal por ter sido contaminado com o vírus da Covid-19, conforme documentação médica comprobatória apresentada. Reconhecida a justa causa conforme previsto no Art. 221 da LPI, esta Coordenação concede ao requerente o prazo adicional de 15 (quinze) dias contados da data desta publicação.

---

(11) MU 8900129-0 Y1

Código 22.11 - Devolução de Prazo
(45) 30/01/2018
(73) GILBERTO LUÍS SCHUMACHER (BR/PR)
Referente à Petição nº 870220010353 de 04.02.2022 - o requerente solicitou prazo adicional para a regularização da patente que foi extinta por falta de pagamento da 12ª (décima-segunda) anuidade, conforme publicação na RPI 2616 de 23.02.2021, justificando a perda do prazo legal em decorrência de problemas de saúde causados ao seu procurador pela Covid-19, conforme atestado médico apresentado. Reconhecida a justa causa conforme previsto no Art. 221 da LPI, esta Coordenação concede ao requerente o prazo adicional de 15 (quinze) dias contados da data desta publicação.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2012 017953-9 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 06/11/2018 (73) PEDRO SEBASTIÃO PAVANI JUNIOR (BR/MG) "INPI nº 52402.013492/2022-98 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5040867-09.2022.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: MATSUDA EQUIPAMENTOS LTDA @ Réu(s): PEDRO SEBASTIÃO PAVANI JUNIOR e INSTITUTO NACIONAL DAPROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI"
(11) MU 8902455-9 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 06/03/2019 (73) Hoesley Castilho Bernabé (BR/PR) INPI nº 52402.013707/2022-71 @ Origem: 2ª Vara Federal de Maringá Processo Nº: 5018534-26.2022.4.04.7003/PR@ NULIDADE DA PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: APARECIDO MAPRILIO ALVES @ Réu(s): HOESLEY CASTILHO BERNABE E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) PI 0919466-5 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 25/05/2021 (73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) INPI nº 52402.013672/2022-70 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5091304-54.2022.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: APSEN FARMACEUTICA S/A @ Réu(s): ASTELLAS PHARMA INC e INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Código Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2012 033837-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 09/08/2022 (73) PROCOMP AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/AM)
(11) BR 10 2013 002009-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 14/12/2021 (73) RONAN GIOVANNI MENDES (BR/PR)
(11) BR 10 2013 029085-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/07/2021 (73) JAIME LUIZ KIENEN (BR/PR)
(11) BR 10 2015 033070-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 14/06/2022 (73) PALODEX GROUP OY (FI)
(11) BR 11 2012 015669-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/10/2021 (73) VR MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2014 008821-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/01/2022 (73) KHALIL ABU AL RUBB (QA)
(11) BR 11 2014 010635-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 29/12/2020 (73) FASTCAP SYSTEMS CORPORATION (US)
(11) BR 11 2014 013267-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 14/12/2021 (73) ZTE CORPORATION (CN)
(11) BR 11 2014 021549-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 23/11/2021 (73) FUJIKURA LTD. (JP) ; NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE

	CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2015 008868-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 15/02/2022 (73) PHILLIPPE BRUNNER (MC)
(11) BR 11 2015 018403-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 31/08/2021 (73) WORLD BOTTLING CAP, LLC (US)
(11) BR 11 2016 010646-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 28/12/2021 (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(11) BR 11 2017 004753-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/06/2022 (73) WINCOR NIXDORF INTERNATIONAL GMBH (DE)
(11) BR 11 2019 012833-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/07/2022 (73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(11) BR 11 2019 013601-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/10/2022 (73) BIOINICIA, S.L. (ES) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (ES)
(11) BR 20 2012 027332-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 16/06/2020 (73) Amaury Sebastião da Rocha (BR/BA)
(11) BR 20 2015 025660-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/02/2020 (73) JOÃO FRANCISCO FONSECA TOBIAS DOS SANTOS (BR/SP) ; EMPRESA DE MECANIZAÇÃO RURAL S.A. (BR/MG)
(11) BR 20 2016 027996-3 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/05/2022 (73) VIDROFORTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VIDROS LTDA. (BR/RS)
(11) BR 20 2018 002736-6 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/09/2019

	(73) LUIZ ANTONIO MACEDO RAMOS (BR/RS)
(11) MU 8700006-7 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 08/11/2016 (73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(11) MU 9001810-9 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/07/2017 (73) Hemerson Lobo (BR/ES)
(11) MU 9102676-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/12/2018 (73) DEOMIR RESTELLI (BR/PR)
(11) PI 0015403-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/02/2018 (73) Vistas Unlimited, Inc. (US)
(11) PI 0315652-4 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 06/02/2018 (73) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US)
(11) PI 0406350-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/06/2017 (73) Tormake Equipamentos Ltda. (BR/PR)
(11) PI 0816325-1 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 22/04/2020 (73) William H. Frey II (US) ; Lusine Danielyan (DE) ; Christoph H. Gleiter (DE)
(11) PI 1107501-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/10/2020 (73) JL METALURGIA E TABACOS LTDA (BR/RS)

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2015 027593-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/05/2021
(73) APARECIDO DA SILVA (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 009863-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/03/2020
(73) GLOBAL FRESH FOODS (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 009921-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/06/2021
(73) New World Laboratories Inc. (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010285-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/01/2020
(73) COLOPLAST A/S (DK)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010348-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/08/2019
(73) FRANZ WIETH (DE) ; HORST SONNENDORFER (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010411-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) VERSALIS S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 015294-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 002824-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) Waterson Corp. (TW) ; Waterson Chen (TW) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007025-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) U-SHIN FRANCE SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010008-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2020 (73) Novozymes, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010170-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 28/04/2020 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010245-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010359-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010520-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010738-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) ROMARK LABORATORIES L.C (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010923-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) NAVITAS SOLUTIONS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 002186-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007409-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) BEIERSDORF AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010133-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010244-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010358-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010403-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010518-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010648-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) SOMIPRESS - SOCIETA´ METALLI INIETTATI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 011455-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) NIFCO INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008352-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2020 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 009767-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021

	(73) SEATRIEVER INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 009786-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/05/2020 (73) THUNDERSHIRT, LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 013471-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) STERILANCE MEDICAL (SUZHOU) INC. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 009662-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) L-ACOUSTICS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005516-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) SPINOMICS LTDA. - EPP (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 008256-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) ARDYNE HOLDINGS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 008539-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) FUSION GROUP HOLDINGS CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 12 2017 001962-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) XYLECO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2017 017785-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2019 (73) XYLECO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2017 017943-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019 (73) XYLECO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2017 022304-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) XYLECO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2017 022359-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/02/2021 (73) XYLECO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2018 007147-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2018 008322-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018

	(73) XYLECO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2018 010009-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) XYLECO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 12 2018 072232-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) PILOT DRILLING CONTROL LIMITED (GB) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 20 2014 027311-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) AGILIZE INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PLASTICOS LTDA ME (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8701755-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2015 (73) SEBASTIAN HARTE (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8802428-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2017 (73) Wagner Carlos Ribeiro (BR/SP) ; Vania Zechinatto Facchina (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8802466-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2017 (73) MARIANO ROEHRIG (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8902314-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/01/2018 (73) Ronney Altmann Lorey (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0015283-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2015 (73) Genentech, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0015400-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2016 (73) TANIOBIS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0104835-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) ATEC AP CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0105002-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2015 (73) ATEC AP CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0115065-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/03/2017
(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0209725-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/03/2013
(73) Basell Polyolefine GmbH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0213812-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/12/2010
(73) The Gates Corporation (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0213844-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/12/2018
(73) UAB RESEARCH FOUNDATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0214002-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/01/2014
(73) The Gillette Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0304090-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/08/2013
(73) Antônio Herera Filho (BR/SP)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0315805-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2013 (73) PLASKOLITE TENNESSEE, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0315847-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2016 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0315908-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/02/2017 (73) Jovan Bebic (US) ; Peter Lehn (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0318577-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2013 (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0404688-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2016 (73) Peter-Hansen Volkmann (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0415953-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) Wyeth (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0416616-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2017 (73) PROCESS RESEARCH ORTECH INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0417957-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/09/2014 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0417964-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0419199-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/06/2018 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0517206-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 09/05/2017 (73) CHAMPIONX LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0517221-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2017 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0517256-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) Pantec AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0518198-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) CERUS CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0520569-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0605102-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/03/2018 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0618045-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/05/2018 (73) Ricoh Company, Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0618431-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2016 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0619314-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) Agronova As (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0619987-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2018 (73) SIGNODE INTERNATIONAL IP HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0621987-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/05/2018 (73) PABLO ROJAS PARDINI (PA) ; MARCEL NEGRET CORDOBA (CO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0703995-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2017 (73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0704034-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0704082-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/10/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0704245-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0716343-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/08/2018 (73) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0718013-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/10/2018

	(73) CONSTRUCTION TOOLS PC AB (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0720145-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0804605-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0806053-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) ANIMAS CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0818143-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0818723-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2020 (73) ENZYMOTEC LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0818928-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) NOVARTIS AG (CH) ; UNIVERSITY OF ZURICH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0819217-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) SYMETIS SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0819231-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/04/2019 (73) MCNEIL-PPC, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0820442-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0823183-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) FUNDACIÓ INSTITUT GUTTMANN (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0905398-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0918859-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0919959-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) APPLE INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0919960-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) IFP Energies Nouvelles (FR) ; VINCI TECHNOLOGIES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0920273-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2018 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0920680-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0921162-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0921338-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) DODUCO CONTACTS AND REFINING GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0921361-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) DODUCO CONTACTS AND REFINING GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0921631-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/07/2020 (73) F-TECH INC. (JP) ; Honda Motor Company, Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0921721-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/11/2019 (73) SUNRISE R&D HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0921722-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) SUNRISE R&D HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0921726-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) Synthes GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0922011-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0924925-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9814746-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2012 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2694 de 23-08-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 008340-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2012 (45) 12/09/2017 (73) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 007868-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/2013 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2014 019946-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/08/2014 (71) AUTOMAPLAST MAQUINAS LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2014 025420-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2014 (45) 05/04/2016 (73) VALE S.A. (BR/RJ)
(11) BR 10 2015 003408-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/02/2015 (45) 02/10/2018 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 019857-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2016 (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 019870-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2016 (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 019875-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2016 (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)

(21) BR 10 2016 019880-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2016 (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 001217-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/01/2017 (71) HIGHLINE DO BRASIL III INFRAESTRUTURA DE TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 008544-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2017 (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 008545-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2017 (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 008548-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2017 (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(11) BR 10 2020 012185-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2020 (45) 02/03/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 013457-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; BASF SE (DE)
(11) BR 11 2012 017590-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/01/2011 (45) 31/03/2020 (71) TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 019096-2 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2011 (45) 26/02/2019 (71) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP)

(11) BR 11 2012 024286-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 21/03/2011
(45) 15/09/2020
(71) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP)

(11) BR 11 2012 030596-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/05/2011
(45) 16/10/2018
(71) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP)

(11) BR 11 2013 019497-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/01/2012
(45) 01/02/2022
(71) GAMLEN TABLETING LIMITED (GB)

(11) BR 11 2015 013657-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 05/12/2013
(45) 18/05/2021
(71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 014037-8 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 05/12/2013
(45) 01/06/2021
(71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 018066-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 01/02/2013
(45) 29/06/2021
(71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 018364-6 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/01/2014
(45) 27/07/2021
(71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 018578-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/01/2014
(45) 01/02/2022
(71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

(21) BR 11 2015 022278-1 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/03/2014

	(71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)
(11) BR 11 2015 025337-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2014 (45) 15/03/2022 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2015 025864-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2014 (45) 13/10/2021 (71) SENTECH AS (NO)
(11) BR 11 2015 028893-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2013 (45) 19/10/2021 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2015 029514-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2013 (45) 21/06/2022 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2015 030325-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/06/2013 (45) 05/07/2022 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2016 006060-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2013 (45) 18/05/2021 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2016 015262-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/01/2015 (45) 09/02/2021 (71) HYDRO-AIRE AEROSPACE CORP. (US)
(11) BR 11 2016 029519-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2015 (45) 11/10/2022 (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)

(21) BR 11 2016 030458-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2015 (71) AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH (AT) ; INDIGO AG, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001082-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2014 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2017 008823-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2015 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2017 009554-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2015 (45) 28/06/2022 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2017 010448-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2015 (45) 04/10/2022 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2017 012853-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2015 (45) 23/02/2021 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2017 018363-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/03/2016 (45) 05/04/2022 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2017 023622-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2016 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2017 027910-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/06/2016 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2018 016376-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 10/02/2017 (71) SDS BIOTECH K.K. (JP)
(21) BR 11 2018 067949-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2017 (71) DAIMLER TRUCK AG (DE)
(21) BR 11 2018 069972-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2016 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2018 071935-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2018 073757-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2017 (71) CANVASEE CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2018 074842-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/10/2016 (45) 23/08/2022 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2018 075111-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2018 075735-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/06/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 000162-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2016 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 000946-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2017 (71) AC IMMUNE SA. (CH) ; LIFE MOLECULAR IMAGING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 001514-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2017

	(71) SHANGHAI SHEMAR POWER ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2019 002026-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 002211-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 002739-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/08/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 002768-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/08/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 003993-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/09/2016 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 004229-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2017 (71) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004679-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/09/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 004789-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/08/2017 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 006923-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2017 (71) SDS BIOTECH K.K. (JP)
(21) BR 11 2019 006926-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2017 (71) SDS BIOTECH K.K. (JP)

(21) BR 11 2019 015538-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2018 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 015790-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/02/2018 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 016345-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/03/2018 (71) KUHN-MONTANA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
(21) BR 11 2019 017850-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2018 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 018677-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2018 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 020128-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2018 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 022155-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2018 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2020 005845-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2018 (45) 17/05/2022 (71) SDS BIOTECH K.K. (JP)
(21) BR 11 2020 014594-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2019 (71) AC IMMUNE SA. (CH) ; LIFE MOLECULAR IMAGING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 014949-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2019 (71) AC IMMUNE SA. (CH) ; LIFE MOLECULAR IMAGING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 017580-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 11/03/2019 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2021 009529-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/11/2019 (71) 4WALL IP DMCC (AE)
(21) BR 11 2021 026216-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2020 (71) THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 026317-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2020 (71) THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2022 002550-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/08/2020 (71) TOHOKU TECHNO ARCH CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 004951-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2015 (62) BR 11 2016 030458-6 26/06/2015 (71) AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH (AT) ; INDIGO AG, INC. (US)
(11) BR 12 2021 004512-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/01/2011 (45) 17/08/2021 (62) BR 11 2012 019456-9 19/01/2011 (71) MMAG CO., LTD. (JP)
(21) BR 13 2018 075065-7 E2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2018 (61) BR 10 2017 001217-4 19/01/2017 (71) HIGHLINE DO BRASIL III INFRAESTRUTURA DE TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP)
(21) BR 13 2021 004301-5 E2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/03/2021 (61) BR 10 2020 012185-5 17/06/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ)

(11) BR 20 2016 027239-0 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2016 (45) 16/08/2022 (71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 002993-0 U8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/02/2019 (71) ILDEMAR DE SOUZA (BR/PR)
(11) BR 20 2019 011215-3 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/05/2019 (45) 01/09/2020 (71) ROSAARGEMIRO COMÉRCIO DE ROUPAS E ACESSÓRIOS LTDA (BR/SP)
(11) PI 0300948-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/2003 (45) 27/02/2018 (73) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0419141-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/11/2004 (45) 26/04/2022 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0504234-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2005 (45) 29/08/2017 (73) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(11) PI 0509405-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/04/2005 (45) 05/04/2022 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(21) PI 0518118-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2005 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) ; LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(21) PI 0606399-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/01/2006 (71) F-STAR THERAPEUTICS LIMITED (GB)

(11) PI 0619595-4 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2006 (45) 15/09/2020 (71) R-PHARM INTERNATIONAL, LLC (RU)
(11) PI 0816538-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2008 (45) 29/10/2019 (71) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP)
(11) PI 0911834-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2009 (45) 19/11/2019 (71) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP)
(11) PI 0916355-7 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/07/2009 (45) 09/11/2021 (71) MMAG CO., LTD. (JP)
(11) PI 0918127-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2009 (45) 14/02/2018 (73) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP)
(11) PI 1000973-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/02/2010 (45) 04/08/2020 (71) LEONARDO UK LTD (GB)
(11) PI 1010568-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/04/2010 (45) 12/05/2020 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1107040-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2011 (45) 23/06/2020 (71) LEONARDO UK LTD (GB)

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(21) BR 10 2021 011804-0	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 17/06/2021 (71) VLADIMIR KUDRJAWZEW (BR/SP) ; FRANZ GUILLERMO MUNOZ IBANEZ (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220078916 de 31/08/2022, é necessário apresentar procuração em nome da empresa cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2021 026712-3 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 02/07/2020 (71) CAMFIL VENTURES AB (SE) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220076379 de 24/08/2022, é necessário apresentar documento notarizado e com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2022 010043-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/12/2020 (71) CAMFIL VENTURES AB (SE) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220076367 de 24/08/2022, é necessário apresentar documento notarizado e com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2018 072707-4 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220067525 de 29/07/2022, é necessário apresentar procuração em nome da empresa cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2018 072735-0 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220067534

	de 29/07/2022, é necessário apresentar procuração em nome da empresa cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2018 072737-6 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220067537 de 29/07/2022, é necessário apresentar procuração em nome da empresa cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2018 072739-2 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220067538 de 29/07/2022, é necessário apresentar procuração em nome da empresa cessionária. 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 2015 028243-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/11/2015 (71) SEM PARAR INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO LTDA (BR/SP)
(11) BR 11 2012 011557-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/12/2010 (45) 18/09/2018 (71) KLAUS DAHLEKE GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2013 033680-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/06/2012 (45) 09/08/2022 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2014 017947-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/01/2013

(45) 03/03/2022
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2014 021534-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 27/02/2013
(45) 13/09/2022
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2014 033020-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 03/05/2013
(45) 24/08/2021
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(21) BR 11 2015 004286-4 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/08/2013
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 010530-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/11/2013
(45) 21/09/2021
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 010897-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 16/10/2013
(45) 17/08/2021
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 011382-6 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 19/11/2013
(45) 19/10/2021
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2015 014701-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/12/2013
(45) 01/11/2022
(71) RYVU THERAPEUTICS S.A. (PL)

(11) BR 11 2015 023313-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 12/03/2014
(45) 05/05/2020
(71) ORIGIN MATERIALS OPERATING, INC. (US)

(21) BR 11 2017 026115-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/06/2016 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 077139-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/06/2017 (71) AGOMAB THERAPEUTICS (BE)
(21) BR 11 2019 007726-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/10/2017 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) BR 11 2019 020035-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/03/2017 (45) 02/08/2022 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR) ; PARIS SCIENCES ET LETTRES (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
(21) BR 11 2019 021200-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/04/2018 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 021533-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/04/2018 (71) SEPTODONT OU SEPTODONT SAS OU SPECIALITES SEPTODONT (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
(21) BR 11 2019 025352-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/05/2018 (71) GAMAMABS PHARMA (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
(21) BR 11 2019 025748-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/06/2018 (71) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005421-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/09/2018

	(71) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024768-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/05/2019 (71) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007649-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/11/2019 (71) ARXADA AG (CH)
(21) BR 11 2021 009728-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/12/2019 (71) ARXADA AG (CH)
(21) BR 11 2021 012069-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/11/2019 (71) AIR UP GROUP GMBH (DE)
(11) BR 12 2020 018640-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/08/2012 (45) 22/02/2022 (62) BR 11 2014 003159-2 10/08/2012 (71) INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
(11) BR 20 2013 027234-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/10/2013 (45) 29/09/2015 (73) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
(11) MU 9001141-4 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/07/2010 (45) 19/12/2017 (73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0107598-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/01/2001 (45) 25/08/2015 (73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0107608-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 15/01/2001
(45) 21/07/2015
(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0116197-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/12/2001
(45) 03/05/2016
(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0116200-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/12/2001
(45) 14/06/2016
(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0409901-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/04/2004
(45) 22/04/2014
(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0709132-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 26/03/2007
(45) 14/02/2018
(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0710518-5 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 10/04/2007
(45) 06/03/2018
(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0715709-6 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/08/2007
(45) 02/04/2019
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0715824-6 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/08/2007
(45) 25/06/2019
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0715962-5 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/08/2007
(45) 13/11/2018

(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0720691-7 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 13/12/2007
(45) 24/04/2018
(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0810629-0 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 12/05/2008
(45) 28/08/2018
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0811426-9 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 12/05/2008
(45) 24/12/2019
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0811529-0 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 13/05/2008
(45) 12/02/2019
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0812229-6 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 02/06/2008
(45) 05/02/2019
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0812440-0 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 04/06/2008
(45) 07/05/2019
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0822356-4 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/03/2008
(45) 05/02/2019
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(21) PI 0822676-8 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 13/05/2008
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0823343-8 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 18/12/2008 (45) 28/05/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) PI 0907943-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/02/2009 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0909685-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/03/2009 (45) 13/10/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) PI 0911500-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/03/2009 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0912527-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/04/2009 (45) 15/10/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0915110-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/06/2009 (45) 07/01/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0915158-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/05/2009 (45) 07/01/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) PI 0915211-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/06/2009 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0919305-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/09/2009 (45) 14/01/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) PI 0919623-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 19/09/2009 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0922285-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/10/2009 (45) 12/01/2021 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0923433-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/12/2009 (45) 01/06/2021 (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) PI 0924023-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/03/2009 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1001839-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/06/2010 (45) 07/01/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1003359-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/09/2010 (45) 18/02/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) PI 1004701-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/11/2010 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1010257-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/03/2010 (45) 02/07/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1011777-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/06/2010 (45) 22/12/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1014501-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 15/06/2010 (45) 12/05/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1014630-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/04/2010 (45) 21/05/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1015390-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/04/2010 (45) 26/11/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1105755-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/09/2011 (45) 19/01/2021 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1107027-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/08/2011 (45) 14/01/2020 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 20 2015 026030-5 Y1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 14/10/2015 (45) 31/12/2019 (71) G. C DE MOTA - ME (BR/PR) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição 870220069128, de 04/08/2022, é necessário apresentar outro documento comprobatório da alteração solicitada, tendo em vista que o contrato social apresentado não demonstra que a razão social foi alterada de ?G. C DE MOTA - ME? para ?ECOGETEC ENERGIA RENOVÁVEL LTDA ? ME?.

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 2015 028533-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/11/2015 (45) 23/02/2021 (71) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP) ; FABRI INDÚSTRIA COM. LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000322-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/01/2017 (71) EVERGREEN LAND LIMITED (HK)
(21) BR 10 2019 025367-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/11/2019 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS DE TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001638-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/01/2020 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007572-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007786-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
(11) BR 11 2012 024109-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/02/2011 (45) 27/10/2020 (71) VICINAY MOORING CONNECTORS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2012 028171-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2011 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

(11) BR 11 2012 029414-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2011 (45) 17/11/2020 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2013 003322-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/08/2011 (45) 27/10/2020 (71) AKER SOLUTIONS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 004833-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/08/2012 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 004880-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/08/2012 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2014 009820-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/10/2012 (45) 25/01/2022 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2014 010423-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2012 (45) 08/09/2021 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2014 012483-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/11/2011 (45) 03/11/2020 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2014 018378-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/01/2013 (45) 31/05/2022 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(11) BR 11 2014 018765-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/01/2013 (45) 20/04/2021 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

(11) BR 11 2015 003475-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/08/2012 (45) 26/01/2021 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2015 007832-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/10/2013 (45) 05/10/2021 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2015 007837-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/10/2013 (45) 05/10/2021 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2015 007880-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/10/2013 (45) 05/10/2021 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2015 019044-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/02/2014 (45) 08/02/2022 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) BR 11 2015 023114-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/03/2014 (45) 05/05/2020 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 000587-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2014 (71) BIOFER S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 001400-6 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/07/2014 (71) MEDICINOVA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 003713-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/08/2014 (71) AFFERENT PHARMACEUTICALS INC. (US)

(11) BR 11 2016 010356-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/02/2014 (45) 11/01/2022 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(11) BR 11 2016 013109-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2014 (45) 11/05/2021 (71) ALLAKOS INC. (US)
(11) BR 11 2016 015779-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/12/2014 (45) 17/05/2022 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 018579-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/12/2014 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 021721-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/03/2015 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 001581-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/07/2015 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 020275-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2016 (71) VHSQUARED LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 023451-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2016 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 028054-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/06/2016 (71) ACCELERATED AG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 028059-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/06/2016

	(71) ACCELERATED AG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 005045-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/08/2016 (71) CONSORT MEDICAL PLC (GB)
(21) BR 11 2018 068399-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/03/2017 (71) AFFERENT PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 068796-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/03/2017 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 069105-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/03/2017 (71) AFFERENT PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 071134-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/04/2017 (71) ACCELERATED AG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(11) BR 11 2019 012340-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/12/2017 (45) 11/01/2022 (71) AFFERENT PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2019 022912-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/05/2018 (71) ALLAKOS INC. (US)
(21) BR 11 2019 022957-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/05/2018 (71) ALLAKOS INC. (US)
(21) BR 11 2020 004687-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/09/2018 (71) RALF BUX (DE) ; FRIEDRICH KLEIN (DE) ; ENTEC-STRACON GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022236-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/05/2019

	(71) ALLAKOS INC. (US)
(21) BR 11 2021 015009-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/02/2020 (71) ALLAKOS INC. (US)
(21) BR 11 2021 016027-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2020 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 016169-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/02/2020 (71) GH RESEARCH IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 001395-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/07/2020 (71) ALLAKOS INC. (US)
(21) BR 11 2022 006784-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/10/2020 (71) PROVINCIAL HEALTH SERVICES AUTHORITY (CA) ; UVIC INDUSTRY PARTNERSHIPS INC. (CA) ; ZYMEWORKS INC. (CA)
(21) BR 11 2022 010625-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/11/2020 (71) OCTAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010754-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/12/2020 (71) ANAKURIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) BR 12 2020 016731-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/12/2017 (45) 10/05/2022 (62) BR 11 2019 012340-7 15/12/2017 (71) AFFERENT PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 20 2022 013882-1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/07/2022 (71) EIP COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS GERADORES LTDA (BR/SP)

(11) PI 0514293-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/08/2005 (45) 19/07/2022 (71) MANNKIND CORPORATION (US)
(11) PI 0514807-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/08/2005 (45) 03/11/2020 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) PI 1002038-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/05/2010 (45) 09/04/2019 (71) AKER SOLUTIONS LIMITED (GB)
(11) PI 1004873-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/11/2010 (45) 07/07/2020 (71) AKER SOLUTIONS LIMITED (GB)
(11) PI 1008161-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/02/2010 (45) 06/03/2018 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)
(11) PI 1011778-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/06/2010 (45) 09/10/2018 (71) DIAGEO GREAT BRITAIN LIMITED (GB)
(11) PI 1012767-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/05/2010 (45) 08/10/2019 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(11) PI 1013652-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/03/2010 (45) 07/05/2019 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2020 005951-0 A2

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 26/09/2018
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 12 2013 026810-3 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 16/02/2012
(45) 20/07/2021
(62) BR 11 2013 021707-3 16/02/2012
(71) AGUSTAWESTLAND LIMITED (GB)
Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2707 de 22/11/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 12 2020 008875-3 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 30/03/2012
(45) 16/08/2022
(62) BR 11 2013 025395-9 30/03/2012
(71) MANNKIND CORPORATION (US)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 20 2015 006350-0 Y1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 23/03/2015
(45) 28/07/2020
(71) ELECTRIC INK COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/MG)
Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2406 de 14/02/2017 por ter sido indevida.